



단말기 자금제용

SHW-M340D

사용 설명서

www.samsung.com/sec

저작권

Copyright© 2011 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호 받는 저작물입니다.

삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 애니콜, Anycall, 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고(오벌 마크)는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- Android 로고, Google 검색, 음성 검색, 지역 정보, 위치찾기, 지도, Gmail, YouTube, 마켓 및 토크, 내비게이션은 Google Inc.의 상표입니다. 기타 모든 회사명 및 제품명은 해당 업체의 상표일 수 있습니다.

애플리케이션 호환성에 관하여

Android 마켓 내 일부 애플리케이션의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 본 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.

- 는 SRS Labs, Inc.의 등록 상표입니다. WOW HD 기술은 SRS Labs, Inc.의 라이선스 하에 있습니다.
- **WOW HD™**은 풍부한 베이스, 또렷한 디테일을 위한 선명한 고주파수 대역과 함께 역동적인 3차원 입체 음향의 엔터테인먼트 경험을 전달하여 오디오 재생 시 음질을 크게 향상시킵니다.

- 먼저 **안전**을 위한 주의 사항을 반드시 읽고 스마트폰을 올바르게 사용하세요.
- 본 모델은 안드로이드 OS v2.3에 최적화된 모델로 안드로이드 OS v4.0 이상은 지원하지 않습니다.
- 사용 설명서의 화면과 그림은 실물과 다를 수 있습니다.
- 사용 설명서의 내용은 스마트폰의 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있으며, 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다. 최신 버전의 사용 설명서는 삼성전자 대표 사이트(www.samsung.com/sec)를 참조하세요.
- 스마트폰에서 제공하는 애플리케이션이나 서비스들은 해당 애플리케이션이나 서비스 제공 사업자의 사정에 따라 예고 없이 변경되거나 중단될 수 있습니다.
- 사용 설명서의 내용은 사용자 PC의 OS 환경에 따라 실제와 다소 차이가 있을 수 있습니다.
- 이 스마트폰에서 제공하는 기능은 PC와 비슷하나 기능상의 차이가 있을 수 있으며 일부 기능은 지원되지 않을 수 있습니다.
- 응용프로그램 및 기능은 사용하는 국가 또는 스마트폰 규격에 따라 다를 수 있으며 삼성전자에서 제공하지 않은 프로그램을 설치하여 문제가 발생한 경우 삼성전자는 이에 대해 책임을 지지 않습니다.
- 레지스트리 설정을 수정하여 발생하는 문제는 삼성전자가 책임지지 않습니다.
- 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 스마트폰 소프트웨어를 직접 업그레이드할 수 있습니다.
- 이 스마트폰에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 각종 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있으며 삼성전자는 이와 관련하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

사용 설명서에 표시된 기호 설명

기호



설명

해당 기능의 보충 설명

해당 기능의 참고 내용

기능 사용 시 주의 사항

해당 기능의 용어 설명
(예: USIM[◆])

전원

메뉴

홈

취소

음량

안전을 위한 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요.

경고

지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.



운전 중에는 제품을 사용하지 마세요.

- 교통사고의 위험이 있습니다.
- 운전 중에는 제품 사용에 대한 관련 법규 또는 도로 안전 수칙을 지켜주세요.



젖은 손으로 제품 또는 전원 플러그를 만지거나 코드 부분을 잡아당겨 빼지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.



제품, 배터리, 충전기 등을 열기구(난로, 전자레인지 등), 가열 조리 기구, 고압 용기 가까이에 두거나 안에 넣지 마세요.

- 제품이 변형되거나 발열, 폭발 및 화재의 원인이 됩니다.
- 배터리 액이 새거나 고장 날 수 있습니다.



헤드셋(이어폰)을 높은 음량으로 사용하지 마세요.

- 높은 음량으로 오랫동안 사용하면 귀에 자극을 주어 청력이 나빠질 수 있으며, 음량이 높을수록 청력에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.
- 보행이나 운전 중에 높은 음량으로 사용하면 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있습니다.



비행기나 병원 등 제품 사용이 금지된 곳에서는 제품의 전원을 끄세요.

- 전파상의 문제나 위험이 발생할 수 있습니다.
- 비행기 탑승 시에는 제품의 전원을 끄세요.
기내에서 제품을 사용하는 것은 불법이며, 비행기와 전자 운항 기기에 영향을 줄 수 있어 위험합니다.
- 병원 안에서는 제품의 전원을 끄고, 해당 병원의 규정을 지켜주세요.
제품의 전자파가 의료기기에 영향을 줄 수 있습니다.



폭발 위험지역에서는 제품의 전원을 끄세요.

- 폭발 위험지역 안에서는 (배터리 분리형 제품일 경우) 배터리를 분리하지 말고 제품의 전원을 끄세요.
- 폭발 위험지역 안의 규정, 지시 사항, 신호를 지켜주세요.
- 주유 중에는 제품의 전원을 끄세요.



제품이나 배터리에 강한 충격을 주거나 제품이나 배터리를 송곳이나 압정 등 뾰족한 것으로 뚫거나 분해하지 마세요.

- 감전, 폭발이나 화재가 발생할 수 있습니다.



천둥, 번개가 치는 날씨에는 제품을 사용하지 마세요.
 ■ 낙뢰 및 화재의 위험으로 인해 제품이 고장 나거나 감전될 수 있습니다.



제품 또는 기본으로 제공하는 구성품으로 눈, 귀 등 신체를 찌르거나 입에 넣지 마세요.
 ■ 신체에 심각한 상해를 입거나 질식의 위험이 있습니다.



제품 또는 내부 배터리에서 이상한 냄새나 소음, 이물 및 연기가 나는 등의 이상 현상이 발생하면 즉시 제품 사용을 중지하고 가까운 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.
 ■ 배터리 폭발 또는 화재가 발생할 수 있습니다.



전원 코드를 무리하게 구부리거나 망가뜨리지 마세요.
 ■ 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.



충전기나 배터리를 같은 단자끼리 직접 연결하지 마세요.
 ■ 감전, 배터리의 고장 또는 폭발, 화재가 발생할 수 있습니다.



손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.
 ■ 접촉이 불안정할 경우 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.



제품을 온돌바닥이나 전기장판 등 과열의 우려가 있는 곳에서는 사용하지 마세요.
 ■ 뜨거운 온돌바닥이나 전기장판의 열로 인해 배터리의 온도가 올라가서 고장, 화상, 폭발의 우려가 있습니다.



무허가 발전기나 불법 충전기로 배터리를 충전하지 마세요.
 ■ 감전, 폭발이나 화재가 발생할 수 있습니다.



어린이나 유아 또는 애완동물이 제품, 배터리를 빨거나 물어뜯지 않도록 주의하세요.
 ■ 제품에 손상을 주거나 폭발 사고의 원인이 될 수 있습니다.
 ■ 작은 부품으로 인한 질식의 위험이 있습니다.
 ■ 어린이가 제품을 사용할 경우 바른 취급 방법과 사용 방법을 알려 주고 바르게 사용하고 있는지 확인하세요.



제품을 5 °C ~ 35 °C 이내에서 사용하고 너무 낮거나 찜질방처럼 너무 높은 온도에서 보관하지 마세요.
 ■ 찜질방이나 여름철 주차 중인 자동차 안과 같이 높은 온도에서 보관할 경우 외관 변형이나 제품 내부의 손상, 액정 표시 작동 오류 등이 발생하거나 폭발 등의 위험이 있습니다.
 ■ (배터리 분리형 제품일 경우)배터리는 0 °C ~ 45 °C 사이의 실내에서 보관하세요.



운전(자전거, 자동차, 오토바이 등)이나 보행 중에는 이어폰을 사용하지 마세요.
 ■ 주의력이 떨어져 사고의 위험이 있으며, 국가 또는 지역에 따라서 위법이 될 수 있습니다.



제품을 충전 중인 상태로 사용하거나 젖은 손으로 만지지 마세요.
 ■ 감전될 수 있습니다.

주의

지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.



제품에 조명, 플래시 기능이 있는 경우 사람 또는 동물의 눈 앞에서 사용하지 마세요.

- 시력 장애의 원인이 될 수 있습니다.



제품이나 충전기, (배터리 분리형 제품일 경우)배터리 등을 떨어뜨리고 외부 충격을 가하거나 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.

- 제품이 파손될 수 있으며 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품을 휘거나 비틀 경우 외관이 훼손될 수 있으며, 내부의 부품들이 고장 날 수 있습니다.



에어백이 장착된 차량에서 사용할 경우 제품을 에어백 주변에 설치하거나 보관하지 마세요.

- 에어백 작동 시 제품이 파손되거나 제품에 부딪혀 다칠 수 있습니다.



제품 화면이 파손된 경우 파손된 채로 사용하지 마세요.

- 유리 또는 아크릴이 깨진 경우 손 또는 얼굴 등을 다칠 수 있으므로 반드시 삼성전자 서비스 센터에서 수리 후 사용하세요.



(배터리 분리형 제품일 경우)배터리 덮개를 연 채로 사용하지 마세요.

- 배터리가 떨어져 고장, 파손이 원인이 됩니다.



사용자 임의로 제품 및 부속품을 개조하거나 분리, 수리하지 마세요.

- 감전될 수 있습니다.
- 사용자 임의로 개조, 분리, 수리했을 경우엔 무상 수리를 받을 수 없습니다. 수리는 반드시 삼성전자 지정 서비스 센터를 이용하세요.



제품에 색을 칠하거나 스티커 등을 붙이지 마세요.

- 외부 커넥터 연결잭 덮개 등이 열리지 않거나 터치 화면이 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
 - 체질에 따라 도료나 스티커 등에 의해 알레르기, 간지럼, 습진, 붓는 증상 등이 생길 수 있습니다.
- 위의 체질인 경우 의사와 상담 후 제품을 사용하세요. 만약 제품 사용 중 위의 증상이 발생한 경우 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.



제품 사용 시 같은 동작을 오랫동안 반복하지 않도록 주의하세요.

- 손, 목, 어깨 등에 통증이 발생할 수 있습니다. 게임, 문자 입력 등과 같이 같은 동작을 오랫동안 반복해야 할 경우 틈틈이 휴식을 취해 신체에 무리가 생기지 않도록 하세요.
- 만일 통증이 발생할 경우 제품 사용을 멈추고 의사와 상담하세요.



제품을 경사진 곳에 두거나 보관하지 마세요.

- 떨어질 경우 충격으로 인해 파손될 수 있으며, 고장의 원인이 됩니다.



고주파(RF파)의 영향을 받는 자동차, 병원이나 의료 기기 근처에서는 제품을 사용하지 마세요.

- 자동차 내의 전자 시스템은 제품의 고주파(RF파) 에너지에 영향을 받아 잘못되거나 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 자동차 제조 회사에 연락하여 고주파(RF파) 에너지로부터 안전한 기기인지 확인 후 사용하세요.
- 만일 의료 기기를 개인적으로 사용한다면 의료 기기 제조 회사에 연락하여 고주파(RF파) 에너지로부터 안전한 기기인지 확인 후 사용하세요.



제품을 원래 용도 이외의 다른 용도로 사용하지 마세요.

- 제품이 고장 날 수 있습니다.



제품에 이어폰을 연결한 경우 운동, 보행 등의 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에 이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하세요.

- 상해의 원인이 됩니다.



(배터리 분리형 제품일 경우) 배터리를 분리하기 전에 반드시 제품의 전원을 끄세요.

- 제품의 전원을 켜 상태에서 배터리를 분리할 경우 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.



제품을 온도 변화가 심한 곳이나, 욕실 등 습기가 많은 곳에 보관하지 마세요.

- 습기 또는 액체 성분은 제품의 부품과 회로에 손상을 주거나 제품 고장 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품이 정상적으로 동작되지 않거나 배터리의 고장, 화상, 폭발의 우려가 있습니다.
- 물에 젖은 경우 전원을 켜지 말고(켜져 있다면 끄고, 꺼지지 않는다면 그대로 두고, 배터리가 분리될 경우 배터리를 분리하고) 마른 수건으로 물기를 제거한 후 서비스 센터로 가져가세요.
- 제품 또는 배터리가 물이나 액체 등에 젖거나 잠기면 제품 내부에 부착된 침수 라벨의 색상이 바뀝니다. 이러한 원인으로 발생한 고장은 무상 수리를 받을 수 없으므로 주의하세요.



스피커나 대형 모터, 강한 자기나 고압선, 전파탑 등 강한 전파가 나오는 근처에서 제품을 사용하지 마세요.

- 전자파에 의해 고장의 원인이 됩니다.



제품을 동전, 열쇠, 목걸이 등의 금속 제품과 함께 보관하지 마세요.

- 제품이 변형되거나 고장 날 수 있습니다.
- 배터리 충전 단자에 금속이 닿을 경우 화재의 위험이 있습니다.



(해당 제품일 경우)제품 사용 중 개인 정보를 보호하고 정보 유출 및 악용의 위험성에 대해 주의하세요.

- 제품에 애플리케이션을 설치할 때 승인 화면의 내용을 주의 깊게 읽으세요. 특히 제품의 다양한 기능과 연동되거나 개인 정보가 이용되는 애플리케이션을 내려받을 경우 더욱 주의하세요.
- 등록된 계정을 타인이 의심스러운 곳에 사용하고 있지는 않은지 정기적으로 확인하고, 권한이 없다는 내용이 나타나거나 의심스러운 상황이 발견될 경우 해당 웹 사이트 운영자에게 문의하여 계정 정보를 변경하거나 삭제하세요.
- 제품을 분실한 경우 등록된 모든 계정의 비밀번호를 변경하여 개인 정보가 유출되지 않도록 하세요.
- 출처를 알 수 없는 애플리케이션은 사용하지 말고, 패턴, 비밀번호, PIN 등을 이용해 잠금 설정하여 사용하세요.



제품을 자성이 있는 곳이나 자성의 영향이 미치는 곳에 두지 마세요.

- 자기에 의해 제품이 잘못 작동하거나 배터리가 방전되어 사용에 지장을 줄 수 있습니다.
- 신용카드, 전화카드, 통장, 승차권 등 자성을 이용한 제품은 제품의 자기에 의해 정보가 훼손될 수 있습니다.



제품에서 발열이 심할 경우 애플리케이션이나 제품 사용을 잠시 중단하세요.

- 제품에서 열이 발생한 상태로 피부와 오랜시간 접촉하게 될 경우, 붉은 반점, 색소침착 등 저온 화상의 우려가 있습니다.



제품을 청소할 때는 제품에 물을 뿌리거나 독한 화학 물질(벤젠, 시너 등), 강한 세제 등을 사용하지 마세요.

- 제품의 외관이 변색되거나 부식될 수 있으며, 화재 또는 감전의 위험이 있습니다.
- 제품이나 (배터리 분리형 제품일 경우)배터리, 충전기를 청소할 때는 연필용 지우개나 면봉, 부드러운 천으로 가볍게 닦으세요.



심한 매연이나 증기를 피하세요.

- 제품 외관이 훼손되거나 고장 날 수 있습니다.



심장박동 보조 장치(페이스 메이커)가 있는 곳에서는 사용 시 주의하세요.

- 심장박동 보조 장치와의 거리가 15 cm 이내인 곳에서 제품을 사용하면 제품의 전자파가 심장박동 보조 장치에 영향을 줄 수 있으므로 되도록 사용하지 마세요.
- 꼭 제품을 사용해야 할 때는 반드시 심장박동 보조 장치와 15 cm 이상의 간격을 유지하세요.
- 혹시 발생하지도 모르는 전자파의 영향을 최소화하기 위해서 심장박동 보조 장치 반대쪽에서 통화하세요.



전자 제품을 사용하는 곳에서는 제품을 주의하여 사용하세요.

- 대부분의 전자 제품은 전자파 신호를 사용하며, 제품의 전자파로 인해 다른 전자 제품에 문제를 일으킬 수 있습니다.
- (LTE 지원 제품일 경우)LTE 데이터 통신 시 오디오, 전화기 등 스피커가 있는 전자 제품에서 잡음이 발생할 수 있습니다.



플래시 게임, 동영상 등 빛이 강하게 발생하는 기능을 사용할 경우 주의하세요.

- 제품은 조명이 밝은 곳에서는 눈과 일정한 거리를 둔 상태로 사용하세요.
- 제품을 오랫동안 사용할 경우 발작, 기절 증상이 나타날 수 있으므로 사용 중에 신체에 이상이 느껴지면 즉시 사용을 중지하세요.
- 발작이나 실신 또는 가족 중에 비슷한 증상을 겪은 사람이 있다면 제품 사용 전에 의사와 상담하세요.
- 눈이나 근육에 경련이 생기거나, 지각 상실, 방향 감각 상실 또는 무의식적인 움직임과 같은 증상이 나타날 경우 사용을 중단하고 의사와 상담하세요.
- 오랜 시간 사용을 피하고 잠시 사용을 멈춰 눈의 피로를 예방하세요.



건조한 환경에서 아이폰 사용 시 주의하세요.

- 귀 또는 다른 신체 일부에 정전기가 발생할 수 있습니다.
- 건조한 환경에서는 사용을 자제하거나 이어폰을 연결하기 전 금속 물체를 만져주세요.



제품을 완전히 충전한 후에는 제품과 충전기 또는 AC 어댑터를 분리하세요.

- 과다 충전할 경우 배터리의 수명이 단축될 수 있습니다.
- 배터리와 충전기에 각각 과충전 방지 장치가 되어 있지만, 만약에 있을지 모를 작동 오류의 가능성을 줄이기 위해 가능하면 완전히 충전한 후 충전기 또는 AC 어댑터를 분리해 주세요.



(통화 기능 지원 제품일 경우)바른 통화 방법을 따라 주세요.

- 전화를 받을 때는 일반 전화와 같이 똑바로 세워서 받으세요.
- 말을 할 때는 입을 제품의 마이크 부분에 정확히 대세요.
- 통화 중에는 안테나 또는 안테나가 내장된 부분을 만지지 마세요. 통화 품질이 떨어지거나, 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.



보청기를 사용하는 경우 전자파 관련 정보를 확인 후 사용하세요.

- 일부 보청기는 제품 전자파로 인해 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.



제품에 USIM 카드, 외장 메모리 카드를 삽입하거나 케이블 등을 연결할 때는 올바른 방향으로 삽입 및 연결하여 사용하세요.

- 무리하게 힘을 주거나 올바르게 삽입 및 연결할 경우 제품의 삽입구나 연결부, 구성품이 파손될 수 있습니다.
- 제품에 케이블 및 충전 어댑터 등을 연결해 사용한 경우에는 반드시 분리한 후 제품을 사용하세요.



항상 청결한 곳에서 사용하거나 보관하고, 제품이나 충전기 내부에 먼지나 이물질이 들어가지 않게 하세요.

- 먼지 또는 이물질로 인해 고장 나거나 화재 또는 감전으로 인한 상해의 위험이 있습니다.



걸거나 이동 중 제품을 사용할 때는 주의하세요.

- 장애물 등에 부딪혀 다치거나 사고가 날 수 있습니다.



제품을 오랜 시간 사용하지 않았을 때는 1개월에 한 번씩 충전 상태를 확인하고 다시 충전하여 사용하세요.

- 배터리가 과다 방전되는 경우 배터리 수명이 짧아지고 특성이 떨어질 수 있습니다.
- 이러한 상태로 계속 방치하면 배터리가 고장 나거나 폭발, 화재의 우려가 있습니다.



제품에 저장된 데이터는 별도로 기록하여 보관하세요.

- 사용자의 부주의나 제품의 수리로 제품에 저장된 전화번호, 메시지, 메모, 사진, 음악 파일 등의 데이터가 손상되거나 지워질 수 있으며, 데이터 손상이나 유실로 인한 피해는 제품 제조 회사가 책임지지 않습니다.



액세서리 및 부속품은 반드시 삼성에서 제공하거나 승인한 제품을 사용하세요.

- 그렇지 않을 경우 제품의 수명이 단축되거나 제품이 고장 날 수 있으며, 과열, 화재, 폭발, 상해의 위험이 있습니다.
- 정품이 아닌 액세서리 및 부속품은 안전 장치가 제대로 되어 있지 않아 고장과 작동 오류를 일으킬 수 있으며, 배터리 폭발 또는 화재가 발생할 수 있습니다.
- 삼성전자에서 승인하지 않은 액세서리 및 부속품을 사용할 경우 사용자의 안전을 보장할 수 없으며, 이로 인해 제품이 고장 난 경우 제조 회사에서 책임지지 않습니다.



(DMB 지원 제품일 경우)DMB 사용 시 주의하세요.

- DMB 안테나에 무리한 힘을 주어 휘거나 파손하지 마세요.
- DMB 안테나를 전기가 통하는 곳에 닿지 않도록 하세요.
- 안전, 보행, 등산 등의 활동 중에 DMB를 사용할 경우 사고의 위험이 있으므로 반드시 안전한 장소에서 시청하세요.



공공장소에서는 제품 사용 예절을 지켜주세요.

- 공연장이나 영화관 등의 공공장소에서는 주위 사람에게 피해를 주지 마세요.

전자파 관련 주의 사항

방송통신위원회에서 고시한 전자파 인체 보호 기준에 의해 안전을 보장받기 위해서는 반드시 삼성전자에서 제공하는 별매품이나 소모품을 사용하여야 합니다.

전자파 관련 알아보기

제품은 전원이 켜진 상태에서 고주파(RF파) 에너지를 송수신합니다. 방송통신위원회는 2000년 12월에 고주파 에너지가 인체에 미치는 영향에 대한 보호 기준을 고시하였으며, 이 제품은 그 기준에 맞게 만들어졌습니다. [전자파 인체 보호 기준]은 연령과 건강에 상관없이 모든 사람들의 안전을 보장하기 위하여 일반인들에게 허용될 수 있는 노출 한계치(1.6 W/Kg)를 규정하고 있습니다. 제품은 전파연구소에서 고시한 전자파 흡수율 측정 기준에 의한 전자파 흡수율(SAR: Specific Absorption Rate) 시험을 통하여 제품의 전자파가 노출 한계치 1.6 W/Kg 이내일 때 형식 등록한 후 판매할 수 있습니다.

전자파 노출에 대한 자세한 내용은 다음 인터넷 홈페이지를 참조하세요.

- 삼성전자 대표 사이트 홈페이지(www.samsung.com/sec) : SAR 관련 정보 및 SAR 수치
- EMF(www.emf.or.kr) / 전파 연구소(www.rra.go.kr)
- FCC(www.fcc.gov/oet/rfsafety) / CTIA(www.ctia.org/consumer_info/safety)
- FDA(www.fda.gov/cdrh/consumer) / UK NRPB(www.hpa.org.uk/radiation)
- WHO(www.who.int/peh-emf/en/)

세계보건기구(WHO)와 미국식품의약국(FDA)에서는 통화 중 핸즈프리 등을 사용해 머리와 몸을 제품과 떨어지게 하거나 제품 사용 시간을 줄여서 전자파에 대한 염려나 노출을 줄일 수 있다고 공지하고 있습니다.

목차

삼성 씨의 하루 20

시작해 볼까요

구성품 확인	25
USIM 카드와 배터리 삽입	26
USIM 카드와 배터리 빼기	28
배터리 충전 방법	29
여행용 충전기 이용	29
외장 메모리 카드 삽입(별매품)	32
전원 켜기/끄기	33
전원 켜기 및 초기 설정	33
전원 끄기	34
각 부분의 이름과 역할	35

앞면	35
뒷면	35
버튼 설명	36
화면 상단 아이콘 설명	37
터치 화면 잠금 설정/해제	38
화면 잠금	38
드래그로 잠금 해제	39
패턴으로 잠금 해제	39
비밀번호로 잠금 해제	41
얼굴 인식으로 잠금 해제	43

기본 사용법을 익혀볼까요

화면 조작 방법	45
잡는 방법과 터치 요령	45
터치 실행 방법	46
화면 방향 전환	48
화면 방향 자동 전환 해제	48
홈 화면 사용 방법	49
홈 화면 구성	49
배경 이미지 변경	50
위젯 추가	52
바로가기 추가	55
폴더 추가	57
홈 화면 구성 편집	57
애플리케이션 화면 사용 방법	61
화면 열기 및 구성 소개	61
애플리케이션 화면 편집	62
애플리케이션 화면 순서 바꾸기	63

애플리케이션 화면 사용 방법	64
애플리케이션 실행 방법	64
최근 사용한 애플리케이션 실행 방법	65
사용 중인 애플리케이션 종료 방법	65
연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법	66
문자 입력 방법	67
삼성 키패드	68
복사&붙여넣기	71
최적화 및 리셋 방법	73
작업 관리자로 최적화	73
리셋 방법	74

기능 사용을 준비해 볼까요

Wi-Fi 켜기/끄기	76
Wi-Fi 켜기	76
Wi-Fi 끄기	77

Wi-Fi 설정	77
데이터 네트워크 접속	
허용/차단	78
데이터 네트워크 아이콘 설명	79
블루투스 켜기/끄기	79
블루투스 켜기.....	80
블루투스 끄기.....	80
블루투스 설정.....	80
(사용 예) 다른 기기에 사진 보내기	81
(사용 예) 블루투스 헤드셋 연결하기	82
Google 계정 등록	83
소셜허브 계정 등록	84
PC에 미리 등록해 두면	
좋은 계정 소개	85
애플리케이션 설치/삭제.....	87
Play 스토어에 접속해 설치	87
삼성Apps에 접속해 설치.....	88
애플리케이션 삭제	89

음악, 동영상 파일 넣기	91
Samsung Kies 이용해 넣기.....	91
스마트폰을 이동식 디스크로 이용	92
소리 크기 조절	94
음량 조절	94
무음 모드 전환	94
연락처 관리	95
연락처 실행 방법	95
새 연락처 등록	96
최근기록 관리.....	103
연락처 검색 및 활용	104
즐거찾기 관리.....	108
그룹 관리	109

소통해 볼까요

전화	113
키패드 화면 사용 방법.....	113
전화 수신 화면 사용 방법	115

음성 통화 중 화면 사용 방법.....	117
영상 통화 중 화면 사용 방법.....	120
메시지	122
대화형 메시지 목록 화면 사용 방법	122
메시지 보내기.....	123
새 메시지 확인	125
메시지 사용 환경 설정.....	127
Gmail.....	128
Gmail 확인	129
Gmail 보내기	130
이메일	131
이메일 계정 등록	131
이메일 확인	134
이메일 보내기.....	135
토크	136
토크 설정	137

소셜허브	137
------------	-----

검색해 볼까요

Google 빠른 검색창에서 검색	140
음성으로 검색	142
인터넷으로 검색	143
Google 지도로 검색	145

듣고, 보고, 즐겨 볼까요

음악 듣기.....	148
동영상 보기	151
DMB 보기	153
촬영하기	155
사진 촬영	155

동영상 촬영	160
갤러리 보기	162

업무에 활용해 볼까요

일정 관리하기	166
새 일정 등록	166
일정 확인	167
메모하기	169
메모 작성	169
메모 확인	170
녹음하기	171
음성 녹음	171
음성 녹음 파일 재생	172
오피스 문서 확인하기	173
오피스 문서 작성	174

오피스 문서 내려받아 편집	180
오피스 문서 관리	181

VPN 설정해 회사 서버에

접속하기	183
보안 자격증명 저장소 설정	183
VPN 추가	184
VPN 연결	184
VPN 연결 해제	185

사용 환경 내게 맞추기

환경설정	187
무선 및 네트워크	189
통화	196
소리	199
화면	200

절전 모드	201
위치 및 보안	202
애플리케이션	205
계정 및 동기화	206
모션	208
개인정보 보호	209
저장소	210
언어 및 키보드	211
음성 입력 및 출력	212
음성 인식 설정	212
음성으로 읽어주기 설정	213
접근성	214
날짜 및 시간	215
휴대폰 정보	216

기본 제공 프로그램 활용하기

알람/시간	218
일정	221
최근기록	222
삼성Apps	224
카메라	225
갤러리	226
DMB	227
뮤직 플레이어	228
인터넷	229
Play 스토어	230
비디오 플레이어	231
내 파일	232
리더스허브	233
소셜허브	234

이메일	235
검색	236
음성 검색.....	237
다운로드	238
토크	239
계산기	241
메모	242
음성녹음	243
사전	244
AllShare.....	245
Polaris Office	246
V3 Mobile 2.0.....	247
포토에디터.....	248
작업관리자.....	250
Gmail.....	251

뉴스 및 날씨	252
지역 정보.....	253
위치찾기	254
내비게이션.....	255
지도	256
애니콜 서비스센터	257
YouTube	258

부록

삼성 씨가 알려 주는 유용한 팁	261
Samsung Kies 소개	269
펌웨어 업그레이드	270
펌웨어란?	270
펌웨어 업그레이드란?	270

스마트폰 데이터 관리 방법	272
스마트폰에 있는 데이터를 PC에 저장하기	272
PC에 저장된 데이터를 스마트폰에 내려받기	273
규격 및 특성	274
스마트폰	274
무선랜	275
블루투스	275
Changing the display language.....	276
Keys	276
Indicators	277
제품 보증서	279
서비스를 요청하기 전에 확인할 사항	280

:: 삼성 씨의 하루

알람/시간 덕분에 제시간에
일어납니다. [218쪽]

뉴스 및 날씨로 헤드라인 뉴스와 날씨를
보며 하루를 계획합니다. [252쪽]

오후에 비가 온다니 우산을
챙깁니다.

06:00



08:00

밤 사이에 올라온 **me2day**,
Twitter 글들을 확인합니다. [137쪽]
새로운 이야깃거리에 여러 가지
아이디어가 떠오릅니다.

10:00

PC 키보드 같은 자판으로 빠르게 작성할 수 있는
메모. [169쪽]

회의 시간에 기록해 둔 메모를 이메일로 동료에게 보냅니다.



12:00

인터넷 기사를 보던 중 발견한
흥미로운 책 한 권! [143쪽]

바로 **인터넷** 서점에서 주문, 결제합니다.

14:00

갑자기 변경된 미팅 장소를
지도로 검색합니다.[145쪽]
검색 결과 화면에서 전화 아이콘을 눌러
미팅 장소를 예약합니다.



18:00

처음 와 본 낯선 지역에서 **지역 정보**로
식당을 찾습니다.[253쪽]

20:00

출장 중에 회사에서 급하게 보고서를 요청합니다.

기차에서 **Polaris Office**로
바로 작성해서 보냅니다.【173쪽】



22:00

출장에서 돌아오는 길에 찍은 멋진 노을 사진을
공유합니다. **싸이월드, Picasa** 등
올릴 곳이 많습니다.【164쪽】

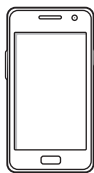
Part 01

시작해 볼까요

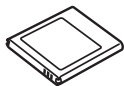
구성품 확인.....	25
USIM 카드와 배터리 삽입	26
배터리 충전 방법	29
외장 메모리 카드 삽입(별매품) ..	32
전원 켜기/끄기	33
각 부분의 이름과 역할	35
터치 화면 잠금 설정/해제	38

구성품 확인

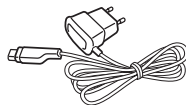
구성품의 그림은 실물과 다를 수 있으며, 사정에 따라 일부 품목이 변경될 수 있습니다.



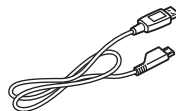
스마트폰



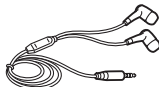
표준형 배터리



여행용 충전기



USB 케이블



스테레오 이어폰



간단 사용 설명서



알아두기

- 스테레오 이어폰은 이 스마트폰 전용으로 다른 휴대전화 및 MP3 등의 제품과는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 스마트폰의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

구입할 수 있는 별매품

별매품의 종류, 이미지, 출시 시기 등에 관한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.

- 차량용 충전기
- 스테레오 헤드셋
- 블루투스 차량용 충전기
- 모노/스테레오 블루투스 헤드셋
- 차량용 거치대

알아두기

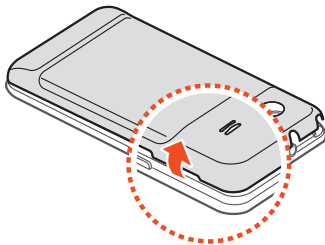
- 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용해 스마트폰이 고장 난 경우 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 별매품의 출시 여부는 제조 회사의 사정에 따라 변경될 수 있습니다. 별매품 모양은 삼성전자 대표 사이트에서 확인하세요.

USIM 카드와 배터리 삽입

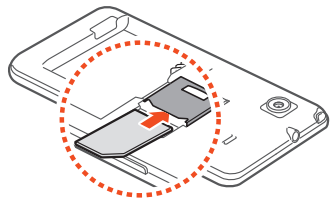
이동통신 사업자에서 제공하는 USIM[※](Universal Subscriber Identity Module) 카드와 구입 시 제공되는 배터리를 삽입하세요.

1 배터리 덮개 열기

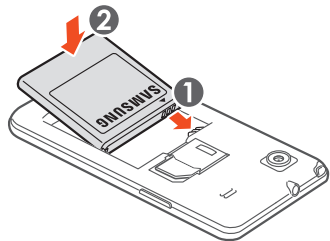
- 배터리 덮개의 홈을 손톱으로 살짝 들어 올린 후 벌어진 부분을 잡고 완전히 분리하세요.



2 USIM 카드의 금속 단자 부분을 아래로 향하게 한 후 끼우기

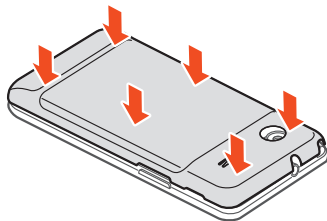


3 배터리 끼우기



4 배터리 덮개 닫기

- 배터리 덮개를 스마트폰 위에 포갠 후 배터리 덮개의 가장자리 전체를 손으로 눌러 덮개가 스마트폰에 완전히 밀착되도록 하세요.



주의

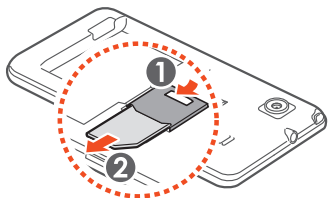
- 배터리 덮개를 들어올릴 때 손톱이 끼이지 않도록 주의하세요. 손톱이 손상될 수 있습니다.
- 무리한 힘을 주어 배터리 덮개를 휘거나 비틀 경우 파손될 수 있으니 주의하세요.

USIM 카드와 배터리 빼기

1 배터리 덮개 연 후 배터리 빼기



2 USIM 카드의 끝 부분을 살짝 민 후 빠져 나온 앞 부분을 가볍게 눌러 완전히 빼기



USIM 카드 사용에 관하여

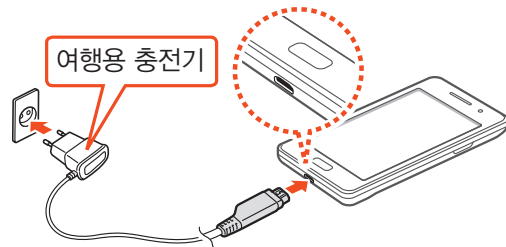
- ❖ USIM(Universal Subscriber Identity Module) 카드는 스마트폰이나 휴대전화에서 사용자의 서비스 사용 가능 여부를 확인할 수 있는 칩입니다. WCDMA, 월드폰과 같은 서비스 이용 시 반드시 필요합니다. 사용한 통화료, 정보 이용료 등은 USIM 카드에 등록된 사용자에게 부과됩니다.
- USIM 카드 삽입 후 전원을 켜면 약 1분 동안 USIM 카드에 저장된 정보를 초기화합니다. 초기화하는 동안에는 USIM 데이터를 사용할 수 없습니다.
- USIM 카드가 굽히거나 구부러지면 USIM 카드와 카드에 저장된 데이터가 쉽게 손상되니 조심하세요.
- USIM 카드를 다른 사람에게 양도하거나 분실하지 않도록 주의하세요. 도난이나 분실에 따른 피해는 제조 회사가 책임지지 않습니다.

- USIM 카드를 타인이 사용하지 못하도록 잠금 설정할 수 있습니다. [203쪽] USIM 카드 잠금 설정 시 비밀번호(PIN)를 3회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드가 잠겨 사용할 수 없습니다. 이 경우에는 PUK 코드를 입력해야 합니다. PUK 코드는 USIM 카드 잠금 설정을 해제할 수 있는 비밀번호로, USIM 카드 구매 시 제공됩니다. 만일 PUK 코드 입력 상태에서 PUK 번호를 10회 연속 잘못 입력하면 USIM 카드를 다시 구입해야 하므로 유의하세요. PUK 코드를 잊어버린 경우 반드시 이동통신 사업자 대리점을 방문하여 코드를 초기화하세요.
- 타사 USIM 카드를 삽입하면 전화 및 문자 메시지 기능은 이용할 수 있으나, 무선 인터넷이나 MMS 등의 일부 기능은 이용할 수 없습니다. 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

배터리 충전 방법

여행용 충전기 이용

- 1 그림과 같이 스마트폰 방향에 맞추어 여행용 충전기에 연결하여 충전하기



- 2 충전이 끝나면 여행용 충전기 분리하기

알아두기

- 구성품으로 제공되는 USB 케이블을 이용해 스마트폰을 PC와 연결하면 배터리가 충전됩니다. 단, 일부 차량용 오디오나 TV 셋톱박스 등 특정 장치와 연결할 경우 충전이 되지 않을 수 있습니다.
- USB 케이블로 충전 시 여행용 충전기를 이용할 때보다 충전 시간이 더 걸릴 수 있습니다.
- 데이터 케이블 또는 충전기가 연결된 상태에서는 배터리 덮개를 열지마세요. 데이터 케이블, 충전기 또는 외부 커넥터 연결잭이 손상될 수 있습니다.
- 배터리의 과충전/과방전은 배터리 수명을 단축시킬 수 있습니다.

배터리 충전 시간 및 표준 사용 시간

WCDMA 모드(새 배터리 기준)

표준형(1650 mAh)		
충전 시간		약 150분
표준 사용 시간	연속 통화 시	음성 전화: 약 540분
		영상 전화: 약 230분
	연속 대기 시	DRX 6 [❖] : 약 400시간
		DRX 7 [❖] : 약 560시간

❖ DRX(Discontinuous Reception) length coeff란?
 기지국 신호 수신 주기(DRX 6=0.64초, DRX 7=1.28초, DRX 8=2.56초)를 말하며, 기지국에 의해 결정됩니다.

GSM/DCS/US PCS 모드(새 배터리 기준)

표준형(1650 mAh)		
충전 시간		약 150분
표준 사용 시간	연속 통화 시	음성 전화: 약 790분
	연속 대기 시	약 840시간

- 충전 시간은 삼성전자 정품 충전기로 충전한 후 측정한 것입니다.
- 배터리 사용 시간은 당사의 측정실에서 측정 장비로 측정한 것이며, 연속 대기 시간은 최초 출하 상태를 기준으로 측정한 시간입니다.
- 배터리의 충전 시간과 사용 시간은 충전 상태와 사용 환경에 따라 달라집니다.

배터리 사용 시간에 관하여

- 배터리 사용 시간은 통신 사업자의 서비스 형태, 사용 환경, 배터리 사용 기간 등에 따라 달라집니다.
- 스마트폰 애플리케이션을 사용하지 않을 때에도 메모리가 동작되어 배터리가 소모됩니다. 실행 중인 애플리케이션 개수가 많거나 다양한 부가 기능을 사용할 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다. 실행 중인 애플리케이션 개수는 **애플리케이션 모니터 위젯 활용하기**[(66쪽)]에서 확인할 수 있습니다.
- 전파가 약하거나 서비스가 되지 않는 지역에 있을 경우 배터리 사용 시간이 짧아집니다.

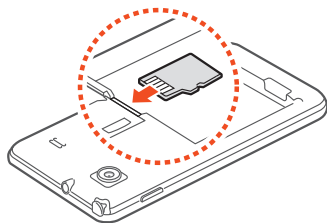
- 배터리는 소모품으로, 구입 후 사용 시간이 서서히 짧아집니다. 구입 시보다 사용 시간이 반 이상 줄었을 때는 새 정품 배터리를 구입하여 사용하세요.
- 고화질 영상을 재생하는 경우 전류가 급격히 소모되어 배터리 부족을 알리는 화면이 나타나는 시점이 상황에 따라 차이가 있을 수 있습니다.



외장 메모리 카드 삽입(별매품)

스마트폰에 외장 메모리 카드를 삽입해 외장 메모리로 사용할 수 있습니다.

- 1 배터리 덮개 연 후 배터리 빼기
- 2 그림과 같이 금속 단자를 위로 향하게 한 후 외장 메모리 카드 삽입구에 메모리 카드 끼우기
 - 딸깍 소리(잠금 장치에 걸리는 소리)가 날 때까지 밀어 넣어 주세요.



- 3 배터리 끼우기
- 4 배터리 덮개 닫기



알아두기

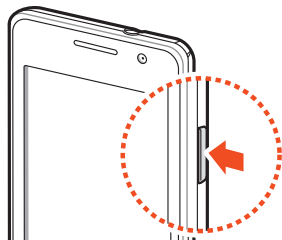
- 외장 메모리 카드는 32 GB까지 지원합니다.
단, 외장 메모리 카드 제조사 및 타입에 따라 지원되는 최대 용량이 다를 수 있으며, 일부는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 카드를 꺼낼 때는 먼저, 홈 화면에서 **애플리케이션**을 누른 후 **환경설정 → 저장소 → SD 카드 마운트 해제**를 선택해 SD 카드의 연결을 해제하세요. 그렇지 않을 경우 SD 카드에 설치한 애플리케이션이 제대로 작동하지 않거나 저장된 데이터가 손실될 수 있습니다.
- 카드를 꺼낼 때는 딸깍 소리(잠금 장치가 해제되는 소리)가 날 때까지 살짝 누른 후 빠져 나온 부분을 잡고 완전히 빼내세요.

전원 켜기/끄기

전원 켜기 및 초기 설정

구입 후 처음 전원을 켜거나 스마트폰을 초기화한 후 전원을 켜면 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

1 **전원** 길게 누름



2 데이터 네트워크 설정 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목 선택

3 Android 캐릭터 누름

- 화면에 표시되는 언어를 변경하려면 **언어 변경**을 누르세요.

4 Google 계정 설정 화면이 나타나면 원하는 항목을 선택

5 Google 위치 정보 사용 화면이 나타나면 원하는 항목을 체크한 후 다음 누름

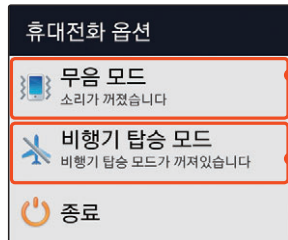
6 화면의 안내에 따라 설정

- **Google 계정 설정** 화면에서 선택한 항목에 따라 설정 단계가 다르게 나타납니다.
화면의 안내에 따라 원하는 항목을 설정한 후 설정을 완료하세요.

전원 끄기

1 전원 길게 누름

2 휴대전화 옵션 창이 나타나면 종료 선택



소리를 켜거나 무음 모드로 바꿀 수 있습니다.

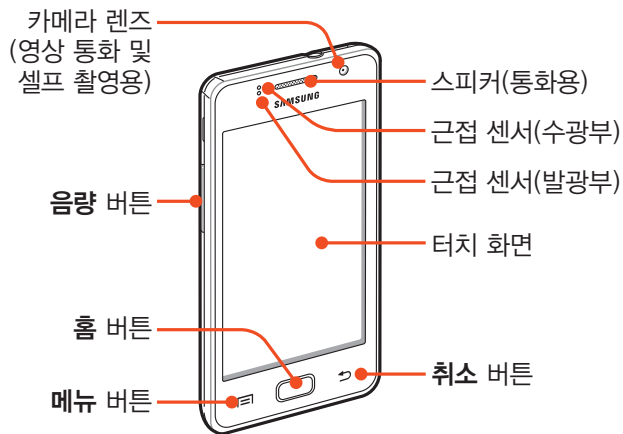
비행기 탑승 모드를 켜거나 끌 수 있습니다. 비행기 탑승 모드를 켜면 통신 관련 기능이 제한됩니다.

3 확인 누름

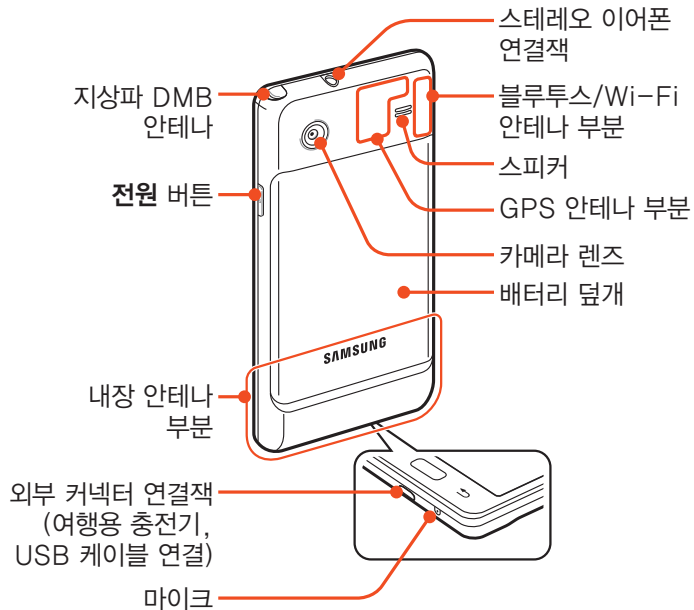


각 부분의 이름과 역할

앞면



뒷면



알아두기

- 내장 및 GPS, 블루투스, Wi-Fi 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이거나 통화, 데이터 통신 및 해당 기능 이용 중에 안테나 부분을 만지면 통화 품질 및 수신율이 떨어지거나, 배터리 소모량이 많아질 수 있습니다.
- 터치 화면에 시중에 판매되는 화면용 액세서리를 부착한 경우 터치 센서 및 근접 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 스마트폰이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

버튼 설명

버튼	설명
 전원	• 길게 누르면 전원 켜기/끄기 • 8초 이상 길게 누르면 리셋 실행 • 짧게 누르면 화면 조명 켜기/끄기 (화면 조명을 끄면 잠금 상태로 전환)
 메뉴	• 짧게 터치하면 해당 화면에서 사용할 수 있는 연결 메뉴 실행 • 길게 터치하면 Google 빠른 검색창 실행
 홈	• 짧게 누르면 홈 화면 실행 - (터치 화면 잠금 상태에서) 짧게 누르면 화면 조명 켜기 • 길게 누르면 최근 사용한 애플리케이션 목록 실행
 취소	터치하면 현재 화면을 취소하고 바로 이전 화면으로 전환
 음량 (상/하)	• 소리 크기 조절 - 음량(상) 누르면 소리가 커지고, 음량(하) 누르면 소리가 작아짐 • 음량(하) 길게 누르면 무음 모드로 전환

❖ 누르지 않아도 손가락이 닿으면 인식되는 터치 버튼입니다.

화면 상단 아이콘 설명

아이콘	설명
	메시지 수신 시
	이메일 수신 시
	Gmail 수신 시
	콘텐츠를 업로드할 때
	콘텐츠를 내려받을 때
	콘텐츠 설치가 완료된 경우
	토크 메시지 수신 시
	알람 설정 시
	USB 케이블을 이용해 PC에 연결 시
	웹에 싱크를 맞출 때
	통화 시
	영상 통화 시
	부재중 전화 수신 시

	통화 중 일시 중단 시
	한 뼉 통화 사용 시
	통화 중 송화음 차단 시
	절전 모드 설정 시
	GPS 활성화 시
	블루투스 모드 설정 시
	Wi-Fi 네트워크 접속 시
	USIM 카드가 없을 경우
	무음 모드 설정 시(단, 미디어 및 알람 제외)
	3G 네트워크에 연결 시
	3G 네트워크에 연결해 데이터 사용 시
	GPRS 네트워크에 연결 시
	GPRS 네트워크에 연결해 데이터 사용 시

	서비스 지역의 신호 세기 표시  : 신호 강함  : 신호 약함  : 신호를 잡지 못함
	로밍 서비스 이용 시
	비행기 탑승 모드 설정 시
	배터리가 완전히 충전된 경우
	배터리 양  : 충분  : 부족  : 매우 부족
	배터리 충전 시 또는 USB 케이블을 이용해 PC에 연결 시

❖ 삼성전자 정품 충전기 또는 USB 케이블로 충전하지 않을 경우 아이콘이 나타나지 않을 수 있습니다. 삼성전자에서 제공하는 정품 충전기를 사용하세요.

터치 화면 잠금 설정/해제

화면을 드래그해 간단하게 잠금을 해제할 수 있으며, 다른 사람이 사용할 수 없도록 잠금 해제 패턴 등을 직접 만들 수도 있습니다.



알아두기

스마트폰에 저장된 다양한 개인 정보를 보호하려면 얼굴 인식, 패턴 또는 비밀번호, PIN을 이용해 잠금을 설정하세요.

화면 잠금

전원 눌러 화면 조명을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 또는 일정 시간 동안 스마트폰을 사용하지 않으면 자동으로 화면의 조명이 꺼지고 잠금 상태가 됩니다.

드래그로 잠금 해제

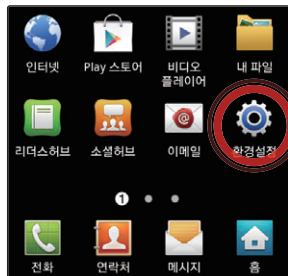
- 1 전원 또는 홈 누름
- 2 화면 눌러  나타나면 바깥 원의 가장자리 밖으로 드래그



패턴으로 잠금 해제

잠금 패턴 설정하기

- 1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 환경설정 선택



- 2 위치 및 보안 누름
- 3 화면 잠금 설정 누른 후 패턴 선택

- 잠금 패턴을 처음 설정하는 경우 휴대폰 보호 및 예제 화면이 나타납니다. 정보 확인 후 다음을 누르세요.

4 잠금 해제 패턴 그리기



4개 이상의 점이 연결되는 패턴으로 그려야 합니다. 패턴이 완성되면 손가락을 떼세요.

5 패턴이 기록되면 **계속** 누름

- 다른 모양으로 패턴을 그리려면 **재시도**를 누르세요.

6 패턴을 다시 그린 후 **확인** 누름

7 보조키 입력 후 **계속** 누름

- 네 자리 숫자의 보조키를 등록해 패턴 분실 시 이용할 수 있습니다.

8 입력한 보조키를 다시 입력 후 **확인** 누름

9 설정이 끝나면 **홈** 누름

잠금 패턴으로 해제하기

잠금 해제 패턴이 설정된 경우에는 잠금 상태에서 패턴을 그릴 수 있는 화면이 나타납니다. 잠금을 해제하려면 설정된 패턴을 그리세요.

1 전원 또는 **홈** 누름

2 잠금 해제 패턴 그리기



긴급통화를 걸려면 **긴급통화** 누르세요.

알아두기

- 잠금 해제 패턴을 5회 연속으로 잘못 입력한 경우에는 일정 시간이 지난 후에 다시 시도할 수 있습니다. 이때 화면 하단에 나타나는 **패턴을 잊으셨나요?**를 눌러 보조키를 입력하거나 Google 계정이 등록되어 있는 경우 Google 계정에 로그인해 새로운 패턴으로 다시 설정할 수 있습니다.
- Google 계정이 없거나 보조키를 분실한 경우 삼성전자 대표 사이트에서 본인 인증을 하면 잠금을 해제할 수 있습니다. 서비스에 대한 자세한 사항은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요. [266쪽]

비밀번호로 잠금 해제

숫자로 된 비밀번호(PIN)나 영문, 숫자, 기호를 조합한 비밀번호를 설정해 잠금 해제 시 이용할 수 있습니다.

비밀번호 설정하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 위치 및 보안 누름
- 3 화면 잠금 설정 누른 후 PIN 또는 비밀번호 선택
- 4 키패드를 눌러 원하는 비밀번호 입력 후 계속 누름
 - PIN 선택 시 네 자리 이상의 숫자를 입력하세요.
 - 비밀번호 선택 시 영문, 숫자, 기호를 조합한 네 자리 이상의 비밀번호를 입력하세요.
- 5 입력한 비밀번호를 다시 입력한 후 확인 누름
- 6 설정이 끝나면  누름

비밀번호로 해제하기

- 1 전원 또는 **홈** 누름
- 2 설정된 비밀번호 입력 후 **OK** 누름
(화면 예: 비밀번호 설정 시)



긴급통화를 걸려면
 누르세요.

알아두기

- PIN 또는 비밀번호를 5회 연속으로 잘못 입력한 경우에는 일정 시간이 지난 후에 다시 시도할 수 있습니다.
- PIN 또는 비밀번호를 잊어버린 경우 삼성전자 대표 사이트에서 본인 인증을 하면 잠금을 해제할 수 있습니다. 서비스에 대한 자세한 사항은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요. [266쪽]



얼굴 인식으로 잠금 해제

얼굴 인식으로 잠금 설정하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 위치 및 보안 누름
- 3 화면 잠금 설정 누른 후 **얼굴 인식** 누름
 - 도움말 화면이 나타나면 정보 확인 후 다음을 누르세요.
- 4 원 안에 얼굴을 맞춘 후 얼굴이 캡처되면 **얼굴등록** 누름
- 5 화면의 안내에 따라 패턴 또는 PIN을 설정
- 6 완료 누름
- 7 설정이 끝나면 **홈** 누름

얼굴 인식으로 잠금 해제하기

- 1 **전원** 또는 **홈** 누름
- 2 화면에 얼굴 맞추기
 - 얼굴을 인식할 수 없는 경우 패턴 또는 PIN으로 잠금을 해제할 수 있습니다.

Part 02

기본 사용법을 익혀볼까요

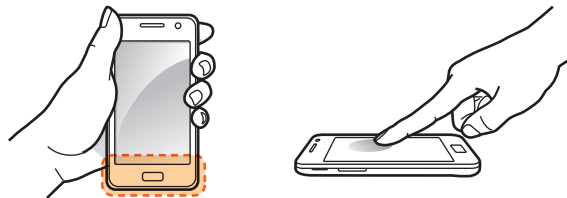
화면 조작 방법	45
홈 화면 사용 방법	49
애플리케이션 화면 사용 방법 ...	61
애플리케이션 화면 사용 방법	64
연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법	66
문자 입력 방법	67
최적화 및 리셋 방법	73

화면 조작 방법

스마트폰을 잡고 화면을 터치하는 요령과 터치 실행 방법, 화면을 가로 또는 세로로 전환하는 방법을 설명합니다.

잡는 방법과 터치 요령

안테나가 내장되어 있는 아래쪽 부분을 가리지 않도록 잡고, 손가락 끝을 이용해 터치해야 합니다. 정전식 터치 화면은 인체의 미세한 전류를 인식해 동작하므로 반드시 손가락으로만 조작해야 합니다.



주의

- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면이나 터치 버튼에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 충전 중에 스마트폰을 사용할 경우 불안정한 전원으로 인해 터치 화면 및 터치 버튼이 동작되지 않을 수 있습니다. 이런 경우 스마트폰과 충전기를 분리하세요.
- 터치 화면을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치 화면이 손상되거나 고장 날 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 작동하지 않을 수 있으므로 주의하세요.
- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치 화면이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 꺼두시기 바랍니다.

터치 실행 방법

기능을 실행시킬 수 있는 손가락 동작 방법을 익혀 보세요.

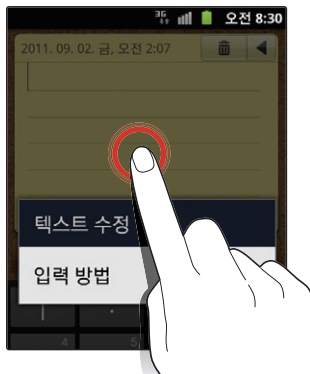
터치하기

원하는 기능이나 항목을 선택할 때는 화면을 가볍게 누르세요.



길게 터치하기

특정 항목이나 화면을 길게 누르면 숨은 기능이 실행됩니다. 예를 들어 메모 작성 중에 화면을 길게 누르면 **텍스트 수정** 메뉴가 열립니다.



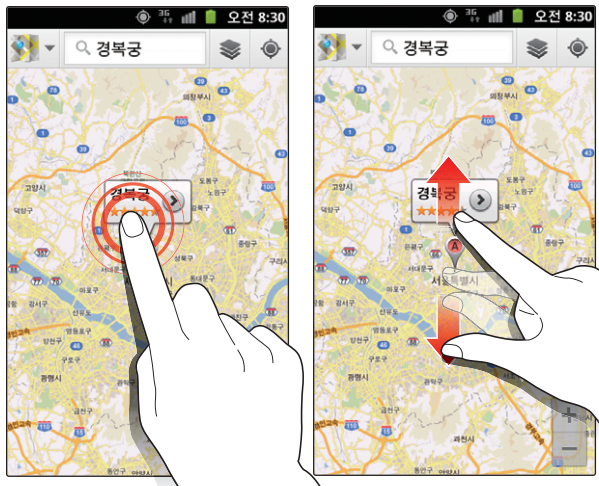
드래그하기

화면을 원하는 방향으로 이동할 때는 드래그 동작을 이용합니다.



확대/축소하기

인터넷, 지도, 갤러리 등을 확인할 때 화면을 빠르게 두 번 터치하거나, 손가락을 아래 그림과 같이 움직이면 화면을 확대하거나 축소할 수 있습니다.



화면 방향 전환

스마트폰에는 센서가 내장되어 있어 화면의 방향에 따라 가로 또는 세로로 전환됩니다. 가로로 넓은 화면을 보고 싶을 때에는 원하는 기능을 실행한 후 스마트폰을 가로로 돌려 보세요.

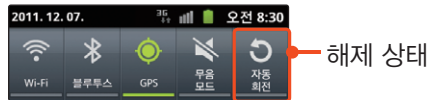


세로 화면

가로 화면

화면 방향 자동 전환 해제

화면 방향이 자동으로 전환되지 않게 하려면 화면 상단을 아래로 드래그하여 패널 화면을 연 후 **자동 회전**을 눌러 해제하세요.



알아두기

- 일부 화면은 가로 또는 세로로 전환되지 않습니다.
- 일부 기능은 화면의 방향에 따라 실행되는 기능이 다르게 나타납니다. 예를 들어 문자 입력 중에 가로 화면을 실행하면 자동으로 쿼티 키패드가 실행되며, 계산기 사용 중에 가로 화면을 실행하면 공학용 계산기가 실행됩니다.

홈 화면 사용 방법

전원을 켜면 제일 먼저 보이는 화면이 바로 홈 화면입니다.
홈 화면의 구성과 홈 화면을 꾸미는 방법을 설명합니다.

홈 화면 구성

① 패널 화면

화면 상단을 아래로 드래그하면 패널 화면이 열립니다.



설정 기능 아이콘 (고정)

현재 실행 중인
기능의 상태를
알려 주는 영역

각종 수신 내역을
알려 주는 영역

닫을 때는
위로 드래그



② 소프트웨어 업데이트 설정

소프트웨어 업데이트를 확인하고
최신 버전의 소프트웨어를 내려받을
수 있습니다.

③ 바탕 화면

실행 아이콘 및 바로가기 아이콘이
구성됩니다. 아이콘을 누르면 해당
기능이 실행됩니다. 아이콘을
추가하거나 배경 이미지를 바꿀 수
있습니다.

【배경 이미지 변경 → 50쪽,
바로가기 추가 → 55쪽】

④ 홈 화면 페이지 번호

화면을 좌우로 드래그하거나
동그라미를 누르면 다른 페이지를
볼 수 있습니다.
최대 7 페이지까지 생성할 수
있습니다.【58쪽】

⑤ 빠른 실행 아이콘

-  전화 실행 아이콘[113쪽]
-  연락처 실행 아이콘[95쪽]
-  메시지 실행 아이콘[122쪽]
-  애플리케이션 화면 실행 아이콘[61쪽]

⑥ 메뉴 누르면 연결 메뉴 실행

추가	위젯, 바로가기, 폴더 추가 및 홈 화면 배경 이미지 선택
편집	홈 화면 페이지 순서 및 개수 설정
페이지 추가/삭제	홈 화면에 페이지 추가 및 삭제
검색	Google 빠른 검색창 실행
환경설정	환경설정 애플리케이션 실행
더보기	홈 화면 배경 이미지 선택, 패널 화면의 알림 영역 확인

⑦ 다른 기능 사용 중에 **홈** 누르면 홈 화면 바로 실행

배경 이미지 변경

기본으로 제공하는 이미지나 자신이 촬영한 사진 또는 움직이는 애니메이션 이미지를 선택해 배경 이미지를 변경할 수 있습니다.

갤러리에서 선택하기

- 1 홈 화면에서 **메뉴** → **더보기** → **배경화면** 선택
- 2 원하는 목록 선택

갤러리	직접 촬영한 사진 등 스마트폰에 저장된 사진 모음
라이브 배경화면	움직이는 애니메이션 배경 이미지 모음
배경화면 갤러리	배경 화면용 기본 이미지 모음
배경화면 다운로드	삼성Apps에 접속해 내려받은 이미지

3 원하는 이미지 선택

〈화면 예: 배경화면 갤러리 선택 시〉



좌우로 드래그해
원하는 이미지 검색

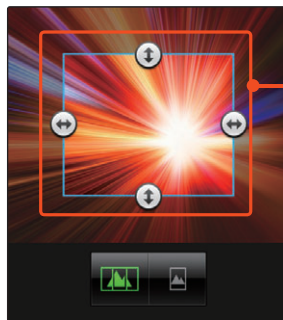
4 배경화면 설정 누름

5 화면 하단에서 원하는 홈 화면 모양 선택

- : 큰 이미지를 홈 화면 전체에 설정해 최대 7 페이지가 한 이미지로 흘러가도록 설정
- : 홈 화면 전체에 모두 같은 이미지가 표시되도록 설정

6 파란색 상자를 드래그해 홈 화면의 배경 이미지로 지정할 영역 설정

〈화면 예: 선택 시〉



파란색 상자의
테두리를 길게 누른
후 원하는 방향으로
상자를 늘리거나
줄이세요.

7 설정이 끝나면 저장 누름

-  선택 시 나타나는 확인 창에서 해당 이미지를 잠금 화면으로도 사용하려면 **예**를 누르세요.
- 변경된 홈 화면이 실행됩니다.

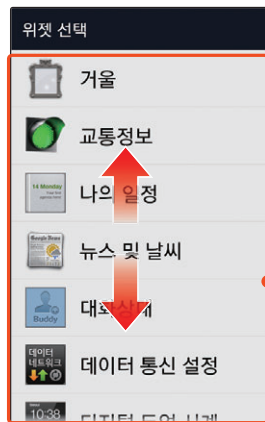
움직이는 애니메이션 이미지로 설정하기

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **배경화면** 선택
- 2 **라이브 배경화면** 선택
- 3 원하는 이미지 선택
- 4 **배경화면 설정** 누름

위젯 추가

위젯이란 웹 브라우저나 별도의 절차를 거치지 않고도 기능을 바로 실행시킬 수 있는 미니 애플리케이션입니다.
홈 화면에 다양한 위젯을 추가해 사용할 수 있습니다.

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **위젯** 선택
- 3 원하는 위젯 선택



상하로 드래그해
원하는 위젯 검색

위젯 종류 알아보기

거울	전면에 있는 영상 통화용 카메라가 실행되어 화면을 거울처럼 사용할 수 있습니다.
교통정보	Google에서 제공하는 실시간 교통 정보 서비스로, 도착지를 입력해 교통 정보를 확인할 수 있습니다. 현재 국내에서는 서비스가 제공되지 않습니다.
나의 일정	등록된 오늘 일정을 알려 줍니다. 위젯을 누르면 일정 화면을 볼 수 있습니다.
뉴스 및 날씨	여러 신문 사이트의 주요 뉴스 기사를 보거나 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다.[252쪽]
대화상대	연락처에 저장되어 있는 사람 중 원하는 사람을 선택하면 홈 화면에서 바로 메시지를 보내거나 전화를 걸 수 있는 위젯입니다.
데이터 통신 설정	데이터 네트워크 접속 허용 여부를 설정할 수 있습니다.[195쪽]
디지털 듀얼 시계	세계 도시 중 원하는 두 도시의 현재 시간을 한 화면에서 보여 줍니다.

디지털 시계	디지털 시계로 현재 날짜와 시간을 확인할 수 있습니다.
북마크	각 인터넷 포털 사이트를 즐겨찾기로 등록하면 해당 사이트에 바로 접속할 수 있습니다.
소프트웨어 업데이트	스마트폰의 소프트웨어 상태를 확인하고 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있으며, 업데이트와 관련된 설정을 할 수도 있습니다.[216쪽]
애플리케이션 모니터	실행 중이거나 내려받은 애플리케이션 관리 및 램(RAM) 메모리 사용량과 저장 공간을 확인하고 최적화할 수 있으며, 배터리와 램 사용 도움말을 확인할 수 있습니다.[66쪽]
액자	스마트폰에 저장된 사진을 선택해 액자 형태로 볼 수 있습니다.
연합뉴스	연합 뉴스를 확인할 수 있습니다.
오늘의 일정	일정 등록 및 등록된 오늘의 일정을 확인할 수 있습니다.
월	일정 등록 및 등록된 월 일정을 확인할 수 있습니다.
웨더뉴스	원하는 도시를 등록하여 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다.

위치찾기	Google 지도를 이용해 현재 내 위치를 확인할 수 있습니다.[254쪽]
이데일리	이데일리에서 원하는 주식을 검색해 등록합니다. 위젯을 누르면 이데일리에서 제공하는 해당 주식 관련 정보를 볼 수 있습니다.
이메일	이메일 계정을 등록하면 해당 계정에 바로 접속할 수 있습니다.
일정	일정 등록 및 등록된 일정을 확인할 수 있습니다.
절전 모드	Wi-Fi, 블루투스, GPS, 계정 동기화 기능을 켜고 끄거나 화면의 밝기, 화면 조명 시간, 절전 모드 환경 설정 및 배터리 절약 방법을 확인할 수 있습니다.
홈 스크린 도움말	홈 화면을 이용하기 위한 간단 도움말을 확인할 수 있습니다.
Google 검색	Google 빠른 검색창으로, 검색 범위를 설정해 인터넷 및 스마트폰에 저장된 데이터를 검색할 수 있습니다.[140쪽]

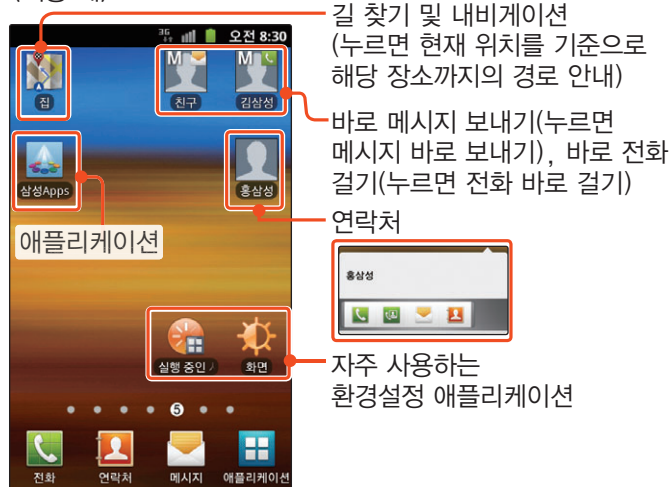
Play 스토어	Play 스토어에서 인기 있는 애플리케이션을 실시간으로 알려 주는 위젯입니다. 아이콘을 누르면 해당 애플리케이션을 내려받을 수 있습니다.[230쪽]
YouTube	YouTube에 공유된 인기 동영상을 보거나 검색할 수 있습니다.[258쪽]



바로가기 추가

자주 사용하는 애플리케이션이나 연락처의 연락처를 선택해 홈 화면에서 바로 사용할 수 있게 하거나 경로 검색을 자주하는 장소 등을 바로 가기로 설정할 수 있습니다.

〈적용 예〉



- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **바로가기** 선택
- 3 상하로 드래그해 원하는 바로가기 항목 선택 후 화면 안내에 따라 설정

애플리케이션	자주 사용하는 애플리케이션 선택
길찾기 및 내비게이션	자주 검색하는 길 안내 목적지 선택
바로 메시지 보내기	메시지를 보낼 번호 선택
바로 전화 걸기	전화를 걸 번호 선택
북마크	자주 방문하는 웹 사이트 선택
연락처	전화, 메시지, 이메일 등을 자주 보내는 연락처 선택

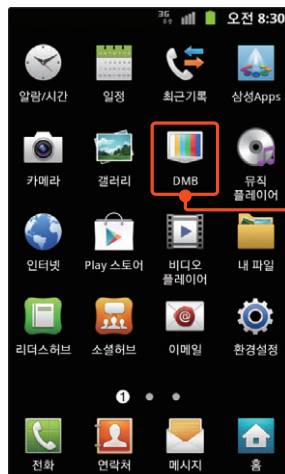
이메일❖	자주 쓰는 이메일 계정 선택
환경설정	자주 사용하는 환경설정 애플리케이션 선택
Gmail 라벨❖	자주 쓰는 Gmail 계정 및 바로 실행할 편지함 선택

- ❖ 스마트폰에서 이메일 계정을 등록한 경우 표시됩니다.
- ❖ 스마트폰에서 Google 계정을 등록한 경우 표시됩니다.



📱 애플리케이션을 바로가기로 설정하기

애플리케이션 화면에서 자주 사용하는 애플리케이션을 바로가기로 설치하면 홈 화면에서 해당 애플리케이션을 바로 실행할 수 있습니다.

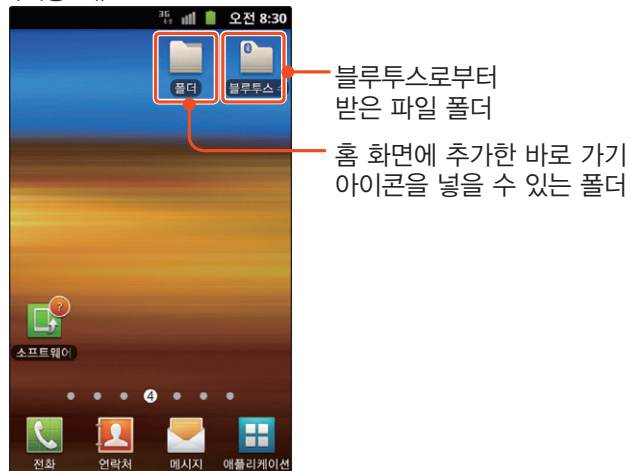


애플리케이션 화면에서
아이콘을 길게 누르면
홈 화면에 바로 가기
아이콘이 생성됩니다.

폴더 추가

새 폴더를 만들어 자주 사용하는 바로 가기 아이콘을 따로 담아 관리하거나, 특징별로 분류된 폴더를 등록하여 홈 화면에서 원하는 내용을 빠르게 찾아볼 수 있습니다.

〈적용 예〉



- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 **폴더** 선택
- 3 원하는 폴더 종류 선택

새 폴더	홈 화면에 추가한 바로 가기 아이콘을 넣을 수 있는 폴더
모든 연락처	연락처에 등록된 전체 명단 표시
블루투스 수신함	블루투스 통신을 이용해 받은 파일
전화번호가 있는 연락처	연락처에 등록된 명단 중 전화번호가 있는 명단만 선별해 표시
즐거찾기 연락처	연락처의 즐겨찾기에 등록된 명단만 표시
최근 문서	Polaris Office에서 작업한 최근 문서

홈 화면 구성 편집

홈 화면의 페이지 구성을 변경하거나 홈 화면에 추가된 각종 아이콘을 원하는 위치로 이동, 삭제할 수 있습니다.

홈 화면 페이지 편집하기

1 홈 화면 페이지에서 두 손가락을 동시에 터치하여 안쪽으로 드래그하기

- 또는 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **페이지 추가/삭제** 선택
- 홈 화면 페이지 편집 모드로 바뀝니다.



2 페이지 편집



위치를 이동하려면
페이지를 누른
상태에서 원하는
위치로 드래그

새 페이지 추가
(최대 7 페이지까지)

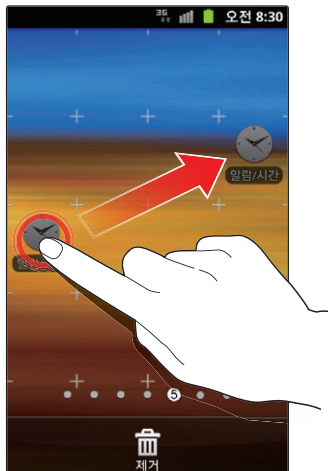
삭제할 페이지를
길게 누른 후
휴지통으로 드래그해
해당 페이지 삭제

3 편집이 끝나면 **홈** 누름

- 또는 **취소** 누르세요.

홈 화면의 아이콘 이동

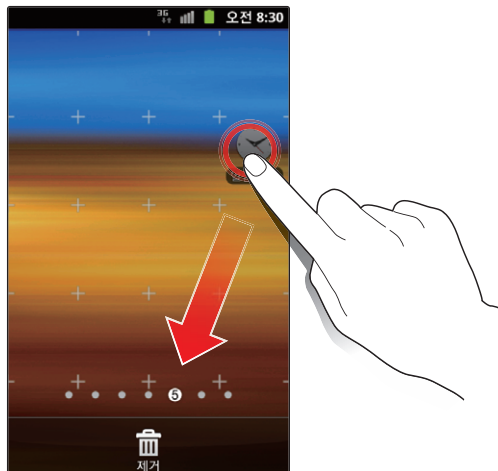
- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택
- 2 이동할 아이콘 길게 눌러 원하는 위치로 드래그
 - 다른 페이지로 이동하려면 화면의 좌우 끝으로 드래그하세요.



- 3 편집이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **저장** 누름
 - 또는 **취소** 누르세요

홈 화면의 아이콘 삭제하기

- 1 홈 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택
- 2 삭제할 아이콘 길게 눌러 화면 하단의 휴지통으로 드래그



3 편집이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **저장** 누름

- 또는 **취소** 누르세요

알아두기

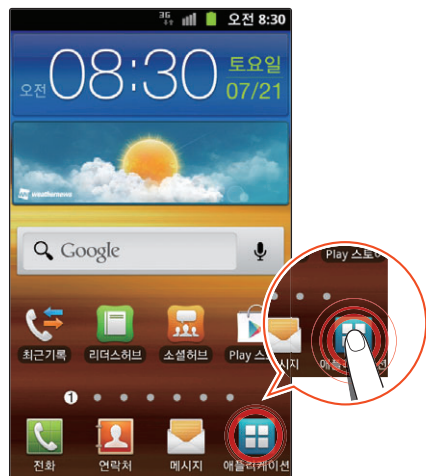
홈 화면의 아이콘은 **취소** → **편집**을 눌러 편집 모드로 전환하지 않아도 해당 아이콘을 길게 눌러 휴지통으로 드래그하면 바로 삭제할 수 있습니다.



애플리케이션 화면 사용 방법

애플리케이션 아이콘들이 모여 있는 화면으로, 새로 설치한 애플리케이션도 이 화면에서 실행할 수 있습니다.
애플리케이션 화면의 구성과 화면을 편집하는 방법을 설명합니다.

화면 열기 및 구성 소개



① 애플리케이션 목록

아이콘을 누르면 기능이 실행됩니다.
길게 누르면 홈 화면에 바로 가기 아이콘이 추가됩니다.

② 페이지 번호

화면을 좌우로 드래그하거나 동그라미를 누르면 다른 페이지를 볼 수 있습니다.
애플리케이션을 많이 설치하면 페이지가 자동으로 추가됩니다.

③ 빠른 실행 아이콘

기본으로 설정된 전화, 연락처, 메시지 아이콘을 다른 애플리케이션으로 바꿀 수 있습니다.

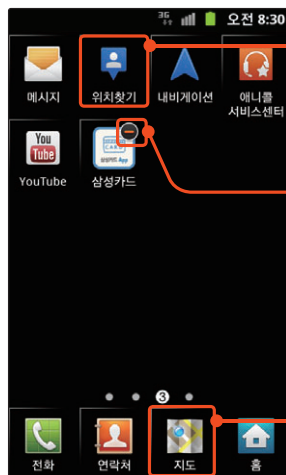
④ 메뉴 누르면 연결 메뉴 실행

편집	아이콘 위치 이동 및 삭제
리스트/ 바둑판 보기	애플리케이션 보기 방법 변경

애플리케이션 화면 편집

1 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 누른 후 편집 선택

2 원하는 상태로 편집



위치를 이동하려면
아이콘을 누른
상태에서 원하는
위치로 드래그

삭제 가능 표시
삭제할 수 있는
애플리케이션으로,
삭제하려면  누름

빠른 실행 아이콘으로
설정하려면 해당 아이콘을
누른 상태에서 원하는
위치로 드래그

3 편집이 끝나면 **메뉴** 누른 후 저장 선택

- 또는 **취소** 누르세요.

애플리케이션 화면 순서 바꾸기

- 1 애플리케이션 화면에서 두 손가락을 동시에 터치하여 안쪽으로 드래그
- 애플리케이션 화면 순서 바꾸기가 실행됩니다.



- 2 이동할 애플리케이션 화면을 길게 누른 후 원하는 위치로 드래그



- 3 편집이 끝나면 **홈** 또는 **취소** 누름

애플리케이션 화면 사용 방법

애플리케이션 실행 방법과 종료 방법을 설명합니다.

애플리케이션 실행 방법

애플리케이션 또는 홈 화면에서 애플리케이션 아이콘을 누르세요.

애플리케이션이 실행되면 원하는 기능을 사용하세요.

〈사용 예: 뮤직 플레이어를 실행하려면〉

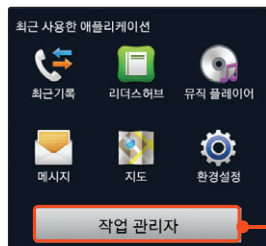


최근 사용한 애플리케이션 실행 방법

가장 최근에 실행한 애플리케이션을 확인하고,
원하는 애플리케이션을 재실행할 수 있습니다.

1 **홈** 길게 누름

2 목록에서 원하는 애플리케이션 아이콘 누름



작업 관리자를 누르면
현재 실행 중인
애플리케이션을 확인할 수
있습니다.

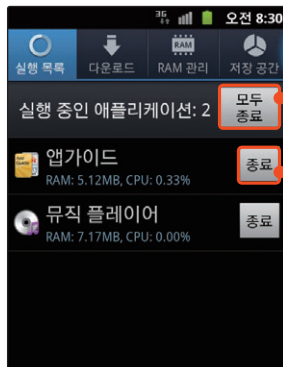
사용 중인 애플리케이션 종료 방법

많은 애플리케이션이 동시에 실행되어 있을 경우
일부 애플리케이션의 실행 속도가 느려질 수 있습니다.
사용하지 않는 애플리케이션은 작업 관리자를 이용해
종료하세요.

1 **홈** 길게 누름

2 작업 관리자 누름

3 원하는 애플리케이션 오른쪽의 **종료** 누름



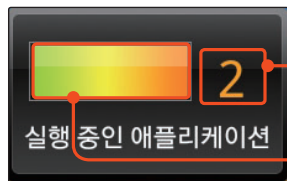
실행 중인 애플리케이션
모두 종료

해당 애플리케이션 종료

애플리케이션 모니터 위젯 활용하기

홈 화면에 애플리케이션 모니터 위젯을 추가해 CPU 점유 상태와 실행 중인 애플리케이션 개수를 확인할 수 있습니다. 위젯 아이콘을 누르면

작업 관리자가 실행되어 원하는 애플리케이션을 바로 종료할 수 있습니다. [52쪽]

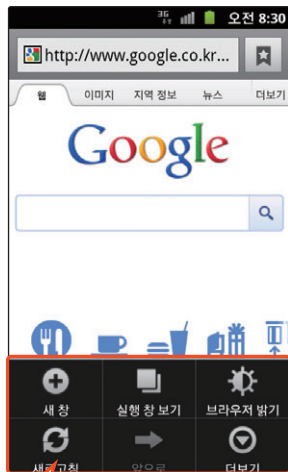


현재 실행 중인
애플리케이션 개수 표시

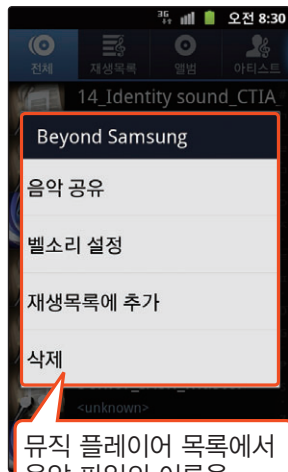
CPU 상태
CPU 점유율이 높아지면
빨간색으로 변경됨

연결 메뉴 및 팝업 메뉴 사용 방법

기능 사용 중에 **메뉴** 누르거나 목록 등을 길게 누르면, 활용할 수 있는 여러 가지 기능을 선택할 수 있습니다. 기능을 100% 활용하려면 애플리케이션 실행 중에 다양하게 제공되는 연결 메뉴 및 팝업 메뉴를 사용해 보세요.



인터넷 실행 중에
연결 메뉴를 실행하면
애플리케이션 사용과
관련된 편리한 기능을
선택할 수 있습니다.

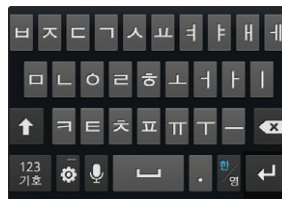


음악 플레이어 목록에서
음악 파일의 이름을
길게 누르면 목록에서
바로 실행할 수 있는
여러 가지 유용한
기능이 팝업 메뉴로
나타납니다.

문자 입력 방법

기본으로 삼성에서 제공하는 키패드인 퀴티, 3x4,
필기 인식 방식을 설명합니다.
자신에게 맞는 문자 입력 방식을 선택하여 보다 편하게
문자를 작성해 보세요.

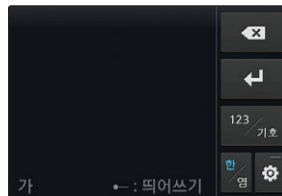
〈퀴티 키패드〉



〈3x4 키패드〉



〈필기 인식〉



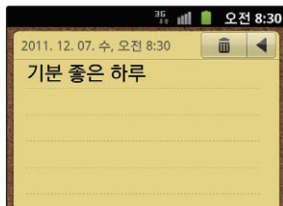
삼성 키패드

삼성 키패드는 다양한 키패드 형식을 제공하고 있습니다. 한글, 영문, 숫자 및 기호를 각기 다른 키패드로 설정할 수 있습니다.

삼성 키패드 종류 바꾸기

- 1 문자 입력 시 표시되는 키패드 화면에서  누름

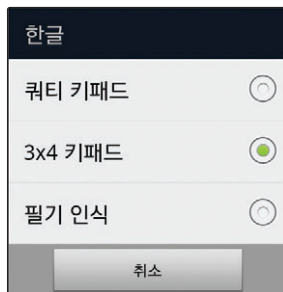
〈화면 예: 메모 작성 중〉



- 2 키패드를 변경할 문자 종류(한글, 영문, 숫자 및 기호)의  누름



- 3 원하는 키패드 선택



- 4 변경이 끝나면  누름
- 작성 중인 문자 입력 화면이 실행됩니다.

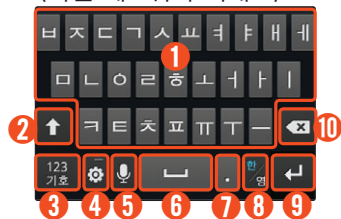


알아두기

화면을 가로 방향으로 전환했을 때는 가로 화면에서 입력하기 편리한 퀴티 키패드로 자동 전환됩니다.

삼성 키패드 화면 이용하기

〈화면 예: 퀴티 키패드〉



①

- 원하는 문자의 자판을 눌러 입력
- 좌우로 드래그하면 입력할 문자 종류 (한글/영문/숫자 및 기호) 변경[211쪽]

②

- 한글인 경우 된소리 및 이중모음 입력 상태로 전환
- 영문인 경우 한 번 눌러  나타나면 첫 글자만 대문자로 입력하는 상태로 전환, 두 번 눌러  나타나면 대문자 입력 상태로 전환 ( 누른 채 원하는 자판을 눌러 대문자 입력 가능)

③

숫자 및 기호 입력 상태로 전환

④

- 짧게 누르면 삼성 키패드 설정 화면 실행[211쪽]
- 길게 누르면 입력 방법(삼성 키패드) 선택 상태로 전환[211쪽]

⑤

음성으로 문자 입력 실행

⑥

한 칸 띄우기(스페이스 키)

⑦

- 짧게 누르면 해당 기호 입력
- 길게 누르면 목록에서 다른 기호 입력

⑧

영문 또는 한글 입력 상태로 전환

⑨

줄 바꾸기(엔터 키)

⑩

커서 앞의 글자 지움(백스페이스 키)

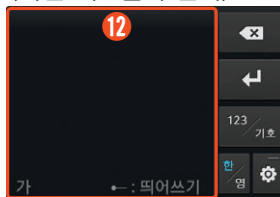
〈화면 예: 3x4 키패드〉



⑪

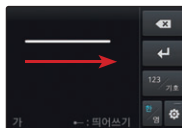
- 한글인 경우 천지인 방식으로 조합해 입력
(예: '삼'을 입력하려면 **사**, **ㅣ**, **ㅅ**, **ㅇ**(두 번) 차례로 누름)
- 영문인 경우 해당 알파벳 키 반복해서 눌러 입력
(예: 'B'를 입력하려면 **ABC** 두 번 누름)

〈화면 예: 필기 인식〉

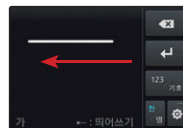


⑫

- 원하는 글자를 필기하듯이 써서 입력
- 한 칸 띄우려면 **ㅡ**를 왼쪽에서 오른쪽으로 그림
- 커서 앞의 글자를 지우려면 **ㅡ**를 오른쪽에서 왼쪽으로 그림
- 줄을 바꾸려면 **┐** 모양(가로로 뒤집힌 **└**자)으로 그림



한 칸 띄움



커서 앞의
글자 지움



줄 바꿈

필기 인식을 높이려면

- 한글을 입력할 때 흘려 쓰지 말고 초성, 중성, 종성의 순서대로 바르게 입력하세요.



- 너무 천천히 쓰면 글자를 모두 쓰기 전에 완성되지 않은 글자를 인식하는 경우가 있으므로 지나치게 천천히 쓰지 않도록 하세요.
- ‘ㅇ’을 쓸 때는 시작점과 끝점을 정확하게 마무리해야 합니다.
- 받침이 있는 글자는 자음과 모음을 정확하게 쓰세요. 흘려 쓰는 경우에는 다른 글자로 인식될 수 있습니다.
- 글자를 대각선이나 기타 부정확한 방향으로 입력할 경우 인식이 되지 않을 수 있습니다.

복사&붙여넣기

문자 작성 시 입력된 문자를 복사하거나 잘라내서 해당 애플리케이션 내에서 붙여 넣을 수도 있고, 다른 애플리케이션을 실행해 붙여 넣을 수도 있습니다.

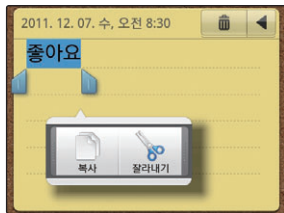
1 복사할 내용의 첫 부분 누름

- 누른 위치로 커서가 이동되며  나타납니다.

2 누른 후 단어 선택 누름

- 모두 선택**을 누르면 입력된 모든 문자가 선택됩니다.

- 3   눌러 복사할 내용의 첫 부분부터
마지막 부분까지 드래그



- 4 복사 또는 잘라내기 누름
5 붙여 넣을 부분 누름
6  누른 후 붙여넣기 누름

클립보드 사용하기

입력된 문자를 드래그하여 복사 또는 잘라내기한 경우 해당 내용이 클립보드에 자동으로 저장됩니다. 클립보드를 실행하면 이전에 복사 또는 잘라낸 내용을 원하는 곳에 다시 붙여 넣을 수 있습니다.

1 누른 후 클립보드 선택

- 복사 또는 잘라내기한 내용이 없을 경우 클립보드가 나타나지 않습니다. 먼저 **복사&붙여넣기**를 참고하여 원하는 문자를 복사하세요.

2 붙여 넣을 곳을 눌러 커서를 표시한 후 클립보드에서 원하는 내용 누름

- 커서가 있는 곳에 해당 내용이 입력됩니다.

☞ 텍스트 수정 메뉴 실행하기

문자 입력 부분을 길게 누르면 텍스트 수정 메뉴가 실행됩니다.

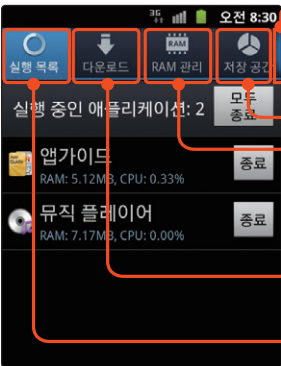
텍스트 수정
단어 선택
모두 선택
입력 방법

최적화 및 리셋 방법

작업 관리자를 이용해 최적화하는 방법과 리셋하는 방법을 설명합니다.

작업 관리자로 최적화

실행 중인 애플리케이션, 내려받은 애플리케이션, 메모리 사용량, 저장 공간, 도움말 등을 확인할 수 있습니다. 반응 속도나 애플리케이션 실행 속도가 느릴 때에는 작업 관리자를 이용해 최적화해 보세요. [250쪽]



(탭을 왼쪽으로 드래그)

📌: 배터리 수명 연장 방법 및 램(RAM) 관리자 정보 안내

메모리 사용 상태 확인

램(RAM) 메모리의 사용 상태 확인 및 사용하지 않는 애플리케이션의 RAM 메모리 정리

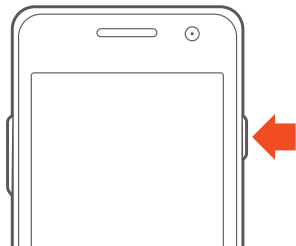
내려받은 애플리케이션 목록 확인 및 삭제

실행 중인 애플리케이션 확인 및 종료

기분 사용법을 익혀볼까요

리셋 방법

사용 중에 오류가 발생해 동작이 멈춘 경우에는
[전원] 길게(약 8초 이상) 누른 상태에서 **SAMSUNG**
로고가 나타나면 손을 떼세요.



알아두기

- 리셋 후에는 벨소리의 크기가 가장 크게 설정될 수 있으므로 **[음량(상/하)]**를 눌러 벨소리 크기를 조절하세요.
- 리셋이 실행되지 않을 경우 서비스 센터에 문의하세요.



Part 03

기능 사용을 준비해 볼까요

Wi-Fi 켜기/끄기	76
데이터 네트워크 접속 허용/차단	78
블루투스 켜기/끄기	79
Google 계정 등록	83
PC에 미리 등록해 두면 좋은 계정 소개	85
애플리케이션 설치/삭제	87
음악, 동영상 파일 넣기	91
소리 크기 조절	94
연락처 관리	95

Wi-Fi 켜기/끄기

Wi-Fi 지역에서는 Wi-Fi를 켜고 해당 지역의 AP 장치(무선 공유기)에 접속하세요. 무료로 인터넷을 이용할 수 있습니다.

알아두기

보안이 설정된 무선 공유기에 접속할 때는 해당 보안키를 입력해야 합니다. 집이나 회사의 무선 공유기에 접속하는 경우에는 해당 인터넷 서비스 업체나 네트워크 관리자에게 문의하세요. 카페나 극장 등 공공 장소의 와이파이 존에서 접속하는 경우에는 매장 관리자나 Information Center 등에 문의하세요.



Wi-Fi 켜기

- 1 화면 상단의 패널을 열고  누름
 - 해당 지역에서 이미 연결한 적이 있다면 자동으로 연결됩니다.
- 2 알림창에서 **Wi-Fi 네트워크 사용 가능** 누름



- 3 검색된 무선랜 리스트에서 연결할 Wi-Fi 네트워크 선택
 - 보안키가 적용된 네트워크라면 보안키를 입력한 후 **연결**을 누르세요.
 - 연결이 완료되면 화면 상단에  표시됩니다.
가능 사용을 준비해 볼까요

Wi-Fi 끄기

Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 화면 상단의
패널 화면을 열고  누르세요. Wi-Fi가 꺼집니다.

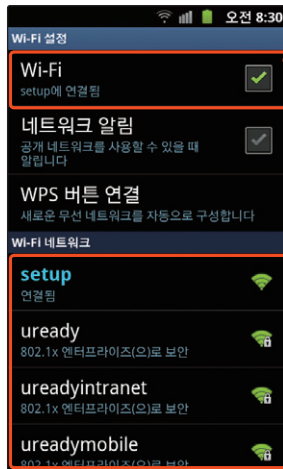


Wi-Fi 설정

무선 AP 장치를 연결하거나 관리하려면 Wi-Fi 설정
화면을 이용하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후
환경설정 선택
- 2 무선 및 네트워크 → Wi-Fi 설정 차례로 선택

- 3 Wi-Fi 설정 화면이 열리면 원하는 항목 사용
【189쪽】



켜기/끄기

검색된 네트워크 목록

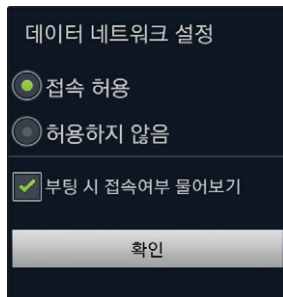
- 4 종료하려면 **최소** 누름

데이터 네트워크 접속 허용/차단

데이터 네트워크란 3세대(3G) 이동 통신에서 사용하는 네트워크를 말합니다.
데이터 네트워크에 접속해 인터넷을 이용할 경우 데이터 요금이 부과되므로 유의하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → 데이터 네트워크 설정 차례로 선택

- 3 접속 허용 또는 허용하지 않음 선택 후 확인 누름[195쪽]



- 4 종료하려면 **취소** 누름



알아두기

스마트폰의 전원을 켜면 데이터 네트워크의 접속 허용 및 차단을 확인하는 창이 나타납니다.[33쪽]

데이터 네트워크 아이콘 설명

데이터 네트워크 접속이 허용된 상태에서 데이터 네트워크에 연결되거나 데이터 네트워크에 연결해 데이터 서비스를 이용할 때는 연결된 네트워크와 현재 상태를 표시하는 아이콘이 화면 상단에 나타납니다.

	3G 네트워크에 연결 시
	3G 네트워크에서 데이터 사용 시
	GPRS 네트워크에 연결 시
	GPRS 네트워크에서 데이터 사용 시

블루투스 켜기/끄기

블루투스 헤드셋을 이용하거나, 블루투스를 지원하는 스마트폰이나 휴대전화로 연락처 등의 데이터를 자주 보낸다면 블루투스를 켜 두세요.



블루투스 켜기

화면 상단의 패널을 열고  누름



블루투스 끄기

블루투스를 사용하지 않을 때는 화면 상단의 패널을 열고  누르세요. 블루투스가 꺼집니다.



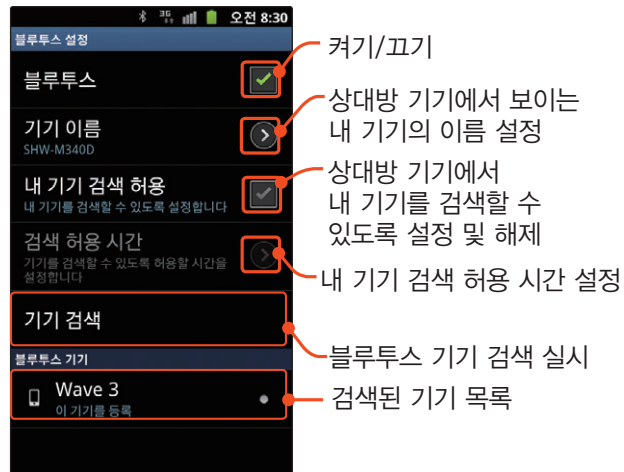
블루투스 설정

자주 사용하는 블루투스 기기를 등록해 놓거나, 다른 기기에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 설정하려면 블루투스 설정 화면을 이용하세요.

1 화면 상단의 패널 열고 블루투스 사용 가능 누름

- 또는 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후
환경설정 → **무선 및 네트워크** →
블루투스 설정 차례로 선택

2 블루투스 설정 화면이 열리면 원하는 항목 사용



3 종료하려면 [취소] 누름

사용 예 다른 기기에 사진 보내기

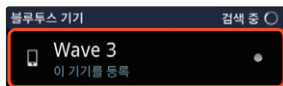
연락처, 메모, 음성 녹음, 사진 등 블루투스로 전송할 수 있는 파일 확인 상태에서 **공유** 또는 **전송** 메뉴나 연결 메뉴를 실행해 **블루투스**를 선택하면 해당 파일을 전송할 수 있습니다.

[블루투스로 연락처 공유하기 → 102쪽,
메모 공유하기 → 170쪽,
음성 녹음 파일 공유하기 → 173쪽]

- 1 블루투스 켜기[80쪽]
- 2 홈 화면에서 **애플리케이션** 누름
- 3 **갤러리** 누른 후 원하는 폴더 선택
- 4 원하는 사진 선택
- 5 **전송** 누른 후 **블루투스** 선택

6 자동으로 검색된 기기 목록에서 전송할 기기 선택

- 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이 자동으로 실행되지 않을 경우 **기기 검색**을 누르세요.



7 전송 시작

- 블루투스로 처음 연결하는 기기를 선택한 경우 연결을 허용하도록 서로 간에 비밀번호를 주고받는 페어링 과정이 실행됩니다.

사용 예 블루투스 헤드셋 연결하기

스마트폰을 블루투스 헤드셋과 연결하여 무선으로 통화를 하거나 음악을 들을 수 있습니다.

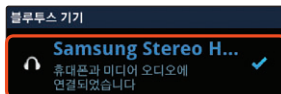
1 블루투스 켜기[80쪽]

2 화면 상단의 패널을 열고 블루투스 사용 가능 누름

- 또는 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후
환경설정 → **무선 및 네트워크** →
블루투스 설정 차례로 선택

3 검색된 블루투스 기기 목록에서 연결할 헤드셋 선택

- 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이 자동으로 실행되지 않을 경우 **기기 검색**을 누르세요.



알아두기

- 블루투스 헤드셋의 종류에 따라 사용 방법 및 지원 기능이 다를 수 있습니다. 해당 기기의 사용 설명서를 참조하세요.
- 하나의 스마트폰에 동일한 기능을 수행하는 서비스를 동시에 연결할 수 없습니다. 이 경우 먼저 연결된 기능을 해제한 후 연결하세요.

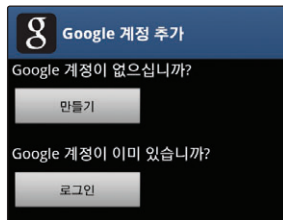
연결된 블루투스 기기 연결 해제하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → 블루투스 설정 차례로 선택
- 3 블루투스 기기 목록에서 해제할 기기 길게 누름
- 4 등록 해제 또는 연결 해제 누름

Google 계정 등록

Google에서 제공하는 Gmail, 토크, Play 스토어 등의 서비스를 이용하려면 Google 계정을 등록해야 합니다.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 계정 및 동기화 → 계정 추가 차례로 선택
- 3 계정 추가 화면에서 **Google** 선택 후 다음 누름
- 4 만들기 누름
 - PC에서 등록한 Google 계정을 가지고 있는 경우 **로그인**을 눌러 해당 계정의 로그인 정보를 입력하면 간편하게 등록할 수 있습니다.

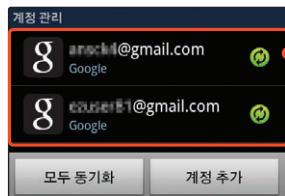


5 Google 계정 추가 과정이 시작되면 화면의 안내에 따라 정보 입력

- **설정 완료**를 누르면 Google 계정 등록이 완료되고 계정 추가 화면이 나타납니다.

6 등록할 Google 계정이 더 있을 경우 **Google**, 없을 경우 **취소** 누름

- 계정 관리 목록에 해당 Google 계정이 추가됩니다.



Google 서버의 정보와 동기화하려면 원하는 계정을 선택한 후 원하는 동기화 항목 선택

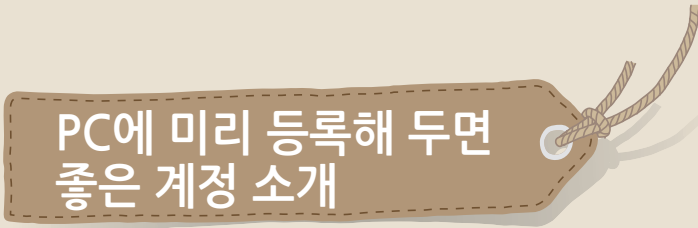
알아두기

Google 계정을 등록하지 않은 상태에서 Google 계정이 필요한 애플리케이션을 실행하면 Google 계정 등록 화면이 나타납니다. 화면의 안내에 따라 등록하세요.

소셜허브 계정 등록

자주 사용하는 소셜허브 계정을 등록하면 통합된 연락처 계정을 통해 간편하게 소셜허브를 이용할 수 있으며, 여러 애플리케이션과 연계해 사용할 수 있습니다.

- 1 계정 추가 화면에서 원하는 소셜허브 계정 선택
- 2 위 **이용 약관에 동의합니다** 눌러 체크 후 **동의** 누름
- 3 안내 화면이 나타나면 내용 확인 후 **다음** 누름
- 4 해당 계정 정보 입력 후 **로그인** 누름
- 5 동기화할 항목 체크 후 **완료** 누름
- 6 등록할 소셜허브 계정이 더 있을 경우 원하는 소셜허브, 없을 경우 **취소** 누름
 - 계정 관리 목록에 해당 계정이 추가됩니다.



PC에 미리 등록해 두면 좋은 계정 소개

스마트폰에서 이용할 수 있는 여러 가지
애플리케이션과 연동되는 웹 사이트의 계정을 PC에
미리 등록해 두면 다양한 서비스를 스마트폰에서
이용할 수 있습니다.

삼성전자 대표 사이트 계정

펌웨어 업그레이드나 스마트폰에 저장된 데이터를
관리할 수 있는 소프트웨어(Samsung Kies 등)를
내려받을 수 있으며, 다양한 콘텐츠 및 각종 이벤트를
이용할 수도 있습니다.

<http://www.samsung.com/sec>

YouTube 계정

YouTube에 계정을 등록해 세계인들이 공유하는
동영상을 감상할 수 있습니다. Google 계정과 연동해
내가 등록한 즐겨찾기 및 구독 정보, 재생 목록,
내 동영상 등 다양한 서비스를 이용해 보세요.

<http://www.youtube.com>

미니홈피 계정

NATE에서 제공하는 커뮤니티 사이트인 싸이월드의
계정을 스마트폰에 등록해 일촌의 근황 확인 및
내 미니홈피 꾸미기 서비스를 간편하게 이용해 보세요.

<http://www.nate.com>

me2day 계정

me2day를 이용해 메시지를 주고받거나 멀티미디어 콘텐츠를 간편하게 공유할 수 있습니다.

me2day 사이트에 접속해 내 스마트폰을 등록한 후 me2day에서 제공하는 다양한 서비스를 이용해 보세요. <http://www.me2day.net>

Facebook 계정

Facebook이란 사진, 동영상, 다양한 개인 정보를 빠르고 쉽게 공유하는 서비스입니다.

Facebook 계정을 만들어 친구와 간편하게 대화를 나누고 정보를 공유해 보세요.

<http://www.facebook.com>

Twitter 계정

Twitter란 140자 안의 단문 메시지와 멀티미디어 콘텐츠를 간편하게 공유하는 서비스입니다.

Twitter의 계정을 만들어 스마트폰으로 편리하게 대화를 나누고 정보를 공유해 보세요.

<http://www.twitter.com>

애플리케이션 설치/삭제

스마트폰에서 사용자가 원하는 애플리케이션을 직접 설치하거나 삭제할 수 있습니다. 원하는 애플리케이션을 여러 가지 방법으로 설치해 보세요.

알아두기

- 새로 설치된 애플리케이션의 실행 아이콘은 애플리케이션 화면의 마지막 페이지에 추가됩니다.
- 설치된 애플리케이션 중 업데이트 내역이 있을 경우 화면 상단에 업데이트 아이콘이 나타납니다. 패널 화면을 연 후 해당 내역을 눌러 애플리케이션을 간편하게 업그레이드하세요.

Play 스토어에 접속해 설치

Google에서 제공하는 Play 스토어에서 다양한 애플리케이션을 검색하여 스마트폰에 설치할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 Play 스토어 누름

- Google 계정을 등록하지 않은 경우 계정 추가 화면이 나타납니다. 화면의 안내에 따라 등록하세요.
- 처음 Play 스토어를 이용하는 경우 이용 약관을 읽고 서비스 이용에 동의하세요.

2 설치할 애플리케이션 검색



애플리케이션 키워드로 검색

카테고리에서 검색

좌우로 드래그해
카테고리 이동

3 설치할 애플리케이션 선택 후 화면의 안내에 따라 설치



설치하려면 누름

4 설치가 완료되면 화면 상단의 패널을 열어 알림 영역에서 확인

알아두기

- Play 스토어의 접속 화면 및 애플리케이션 아이콘은 서비스 사정에 따라 달라질 수 있습니다.
- Play 스토어의 애플리케이션들은 별도의 사전 심의 없이 등록됩니다. 애플리케이션을 내려받을 때 스마트폰에 유해한 애플리케이션을 내려받지 않도록 주의하세요.

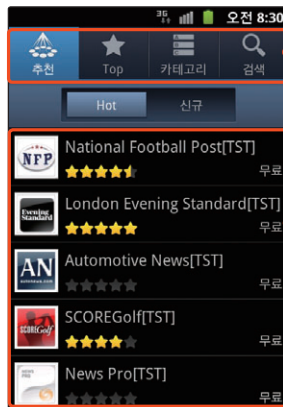
삼성Apps에 접속해 설치

삼성에서 제공하는 삼성Apps에서 다양한 애플리케이션을 검색하여 스마트폰에 설치할 수 있습니다.

처음 삼성Apps를 이용하는 경우 이용 약관에 동의하세요.

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 삼성Apps 선택

2 설치할 애플리케이션 검색



원하는 탭 선택해 애플리케이션 검색

선택한 탭에 해당하는 애플리케이션 목록

3 설치할 애플리케이션 선택 후 화면의 안내에 따라 설치

알아두기

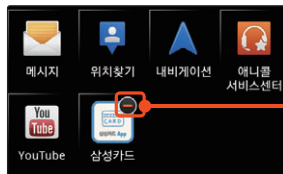
삼성Apps의 접속 화면은 서비스 사정에 따라 달라질 수 있습니다.



애플리케이션 삭제

스마트폰에 설치한 애플리케이션을 삭제할 수 있습니다. 이용하지 않으면서 메모리를 많이 차지하는 애플리케이션을 삭제해 스마트폰의 사용 환경을 쾌적하게 만드세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누름
- 2 **메뉴** 누른 후 **편집** 선택
- 3 삭제할 애플리케이션(● 표시 애플리케이션) 선택 후 **확인** 누름

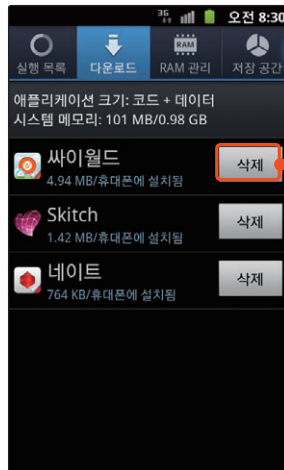


삭제할 수 있는
애플리케이션은 ●
아이콘이 표시됨

- 4 완료되면 **메뉴** 누른 후 **저장** 선택
• 또는 **취소** 누르세요.

작업 관리자에서 삭제하기

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **작업관리자** 선택
- 2 **다운로드** 탭 선택
- 3 삭제할 애플리케이션의 **삭제** 누른 후 **확인** 누름
- 4 삭제 확인 화면이 나타나면 **확인** 누름



해당 애플리케이션
삭제

음악, 동영상 파일 넣기

Samsung Kies를 이용하거나 스마트폰을 이동식 디스크로 인식시켜 PC에 있는 음악 및 동영상 파일을 내려받을 수 있습니다.



알아두기

지원 파일 형식

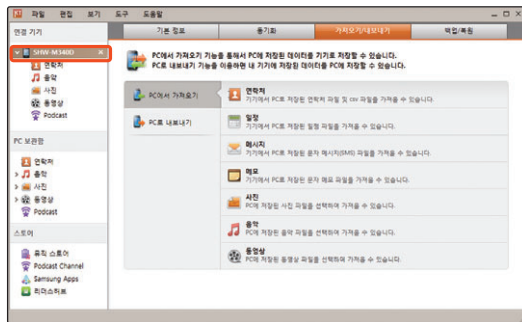
음악	mp3, aac, amr, wma, ogg, wav, 3gp(audio), mp4(audio), m4a, mid, imy, flac, dcf(이동통신 사업자 drm 파일)
동영상	3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, k3g, skm, mp4, avi, wmv, asf

- 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

Samsung Kies 이용해 넣기

먼저, PC에 Samsung Kies 프로그램을 설치하세요. 프로그램은 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.

- 1 PC에서 Samsung Kies 실행
- 2 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 연결 기기 메뉴에서 SHW-M340D를 클릭한 후 가져오기/내보내기 탭 선택



- 4 가져오기 탭 선택한 후 음악 또는 동영상의 가져오기 클릭
- 5 PC에서 원하는 위치를 찾아 전송할 파일을 선택한 후 열기 클릭
- 6 파일 전송이 끝나면 SHW-M340D 옆  클릭해 연결 해제
- 7 USB 케이블 분리
- 8 스마트폰의 뮤직 플레이어, 비디오 플레이어 애플리케이션을 이용해 전송한 파일 재생

알아두기

화면 왼쪽의 PC 보관함 메뉴를 이용해 원하는 파일을 선택해서 내려받을 수도 있습니다. 자세한 방법은 Samsung Kies의 도움말을 참조하세요.

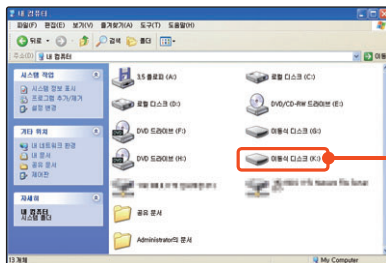
스마트폰을 이동식 디스크로 이용

- 1 USB 케이블을 이용해 PC와 연결
- 2 화면 상단의 패널을 열어 USB 연결됨 선택 후 USB 저장소 사용 누름
 - PC에 이동식 디스크 알림 창이 나타납니다.
 - 알림 창에서 폴더를 열어 파일 보기를 클릭하면 이동식 디스크 폴더를 열 수 있습니다.



3 PC에서 스마트폰에 내려받을 파일 선택한 후 인식된 이동식 디스크로 복사

- 스마트폰에 장착한 외장 메모리 카드에 저장하려면 인식된 외장 메모리 카드의 이동식 디스크 안에 복사하세요.



외장 메모리
폴더

4 USB 저장소 사용 안함 누름

5 USB 케이블 분리

6 스마트폰의 뮤직 플레이어, 비디오 플레이어 애플리케이션을 이용해 전송한 파일 재생



소리 크기 조절

음량 조절

음량(상/하)를 눌러 벨소리 및 알림음의 음량을 조절할 수 있습니다. 음악, 동영상 등의 파일 재생 중에는 재생 음량이 조절됩니다.

무음 모드 전환

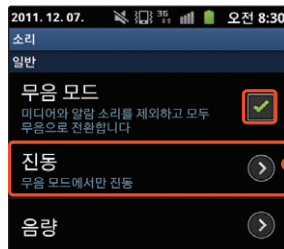
방법1

미디어를 재생하지 않은 상태에서 음량(하)를 반복해서 누르면 소리가 가장 작아진 후 무음 모드로 전환됩니다.



방법2

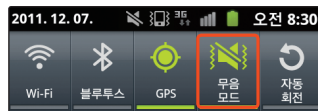
환경설정의 소리에서 무음 모드를 체크하세요. [199쪽]



진동이 울리는 상황 설정

방법3

키패드 화면과 화면 상단의 패널에 있는 무음 모드 아이콘을 이용해 설정 또는 해제할 수 있습니다.



연락처 관리

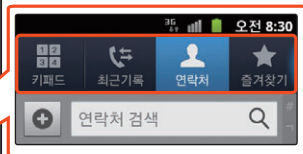
연락처 애플리케이션에서는 전화번호 연락처와 Gmail, Microsoft Exchange ActiveSync 계정 등을 함께 관리할 수 있습니다.

저장된 연락처를 선택해 통화, 메시지 전송, 공유 등 다양한 방법으로 활용할 수 있습니다.



연락처 실행 방법

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **연락처** 누름

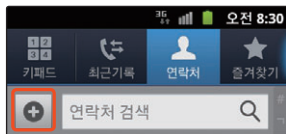


- **키패드** 탭: 키패드 화면 열어 이용
- **최근기록** 탭: 최근 사용한 번호, 메시지의 사용 및 관리[103쪽]
- **연락처** 탭: 저장된 모든 연락처 검색 및 활용[104쪽]
- **즐거찾기** 탭: 즐겨찾기에 등록한 연락처와 자주 사용하는 번호를 확인하거나 관리[108쪽]
- **그룹** 탭: 그룹 검색 및 관리[109쪽]

새 연락처 등록

1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의
연락처 누름

2  누름



3 (Gmail 계정을 등록한 경우) 저장 위치 선택

- 스마트폰에 저장하려면 **휴대폰**을, Gmail 계정에 저장하려면 **Google**을 선택하세요.
- 이후 새 연락처 등록 시 현재 선택한 저장 위치로 바로 저장하려면 **이 선택사항** 저장을 체크하세요.

4 연락처 정보 입력

〈화면 예: 휴대폰 선택 시〉



사진 등록(직접 촬영하거나
저장된 사진 중에서 선택)

번호 입력 칸 추가/삭제

구분 변경

더보기를 선택하면
메모, 별명, 웹사이트,
생일, 기념일 입력 가능

5 입력이 끝나면 **저장** 누름

내 프로필 추가 및 이용하기

내 프로필을 공유하거나 프로필을 이용해 내 계정에 간편하게 글을 쓸 수 있습니다. 내 프로필은 사용자가 직접 등록하지 않아도 스마트폰 번호 등이 자동으로 등록됩니다.

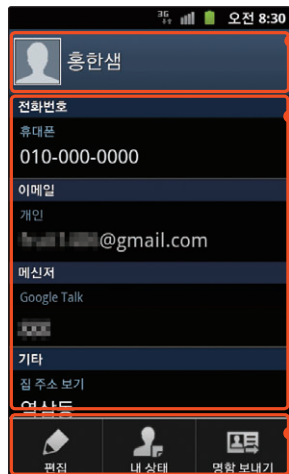
그 외의 항목을 프로필에 추가하려면 연락처 화면에서 **메뉴** 누른 후 **내 프로필**을 선택하세요. 프로필 화면이 실행되면 **메뉴** 누른 후 **편집**을 선택하여 추가 정보 입력 후 **저장**을 누르세요.



알아두기

등록되어 있는 계정에 따라 자동으로 등록되는 내 프로필 항목이 다릅니다.

〈내 프로필 보기 화면〉



등록된 계정에
글쓰기 및 최근 글 확인

내 프로필 정보 확인

메뉴 누른 경우

- **편집**: 등록된 내 프로필 수정
- **내 상태**: 등록된 소셜허브 계정에 쓴 최근 글 확인 및 새 글 쓰기
- **명함 보내기**: 여러 가지 방법으로 내 프로필 보내기

Gmail 주소록 가져오기

Google 계정을 등록한 경우에는 Gmail의 주소록과 연락처의 데이터를 동기화할 수 있기 때문에 Gmail의 주소를 스마트폰에서 그대로 사용할 수 있습니다. [83쪽]

1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후
구글과 통합 선택

2 **구글과 통합** 창이 나타나면 **통합** 누름

- Google 계정을 여러 개 등록한 경우 **계정 선택** 창이 나타납니다. 동기화할 Google 계정을 선택하세요.
- 선택한 계정에 저장된 주소록이 연락처 목록에 나타납니다.

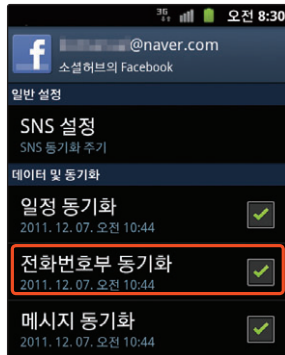
알아두기

- 동기화가 체크된 상태에서는 Google 계정의 주소록과 연락처 데이터가 항상 동일한 상태를 유지합니다.
예를 들어 스마트폰에서 연락처를 삭제하면 Google 계정에서도 삭제됩니다.
- 음력으로 등록된 생일이 Gmail 주소록에서는 양력으로 표시됩니다.

소셜허브 계정 주소록 가져오기

소셜허브 계정을 등록한 경우 해당 계정에 등록된 주소록을 스마트폰으로 가져와 그대로 사용할 수 있습니다. [84쪽]

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후
더보기 → 계정 선택
- 2 백그라운드 데이터가 체크되어 있는지 확인
- 3 계정 관리 목록에서 동기화할
소셜허브 계정 선택
- 4 전화번호부 동기화 항목 체크



5 설정이 끝나면 **취소** 누름



알아두기

- 소셜허브 계정을 미리 등록하지 않은 경우 연락처 화면에서 **메뉴** 누른 후 더보기 → SNS 친구 추가 → 계정 추가를 차례로 선택해 원하는 소셜허브 계정을 등록할 수 있습니다.
- 연락처에 여러 개의 Google 및 소셜허브 계정의 주소록이 통합되어 있는 경우 전화번호가 있는 연락처만 보려면, 연락처 화면에서 **메뉴** → 더보기 → 표시 설정 → 전화번호가 있는 연락처만을 선택해 체크 설정 → 확인을 차례로 누르세요.

연락처 가져오기/내보내기

주소록 데이터를 USIM 카드와 외장 메모리로 내보내거나 스마트폰 내장 메모리로 가져올 수 있습니다.

외장 메모리로 내보내기를 실행하면 VCF 파일 형식으로 저장됩니다.

1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 가져오기/내보내기 선택

2 원하는 작업 선택 후 진행

외장메모리에서 가져오기❖	외장 메모리 카드에 있는 VCF 형식의 주소를 가져와 연락처 항목으로 등록
외장메모리로 내보내기❖	연락처 데이터를 VCF 형식으로 만들어 외장 메모리 카드로 내보내기
USIM에서 가져오기	USIM 카드에 있는 연락처를 스마트폰으로 복사하거나 이동
USIM으로 내보내기	스마트폰의 연락처를 USIM 카드로 복사하거나 이동
명함 보내기	연락처 데이터를 VCF 형식으로 만들어 이메일이나 블루투스로 공유

❖ 외장 메모리 카드가 삽입되어 있는 경우에만 나타납니다.

📧 이메일로 연락처 공유하기

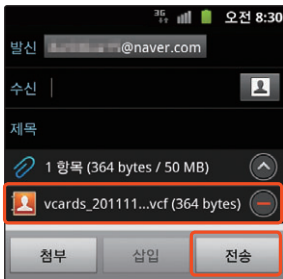
연락처를 VCF 파일로 만들어 이메일에 첨부해 보낼 수 있습니다.

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후
가져오기/내보내기 → **명함 보내기** 선택
- 2 원하는 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 3 Gmail, 이메일 중 원하는 항목 선택
 - 이 작업에 대해 기본적으로 사용을 체크하면
다음부터는 선택한 항목으로 바로 메일을
전송할 수 있습니다.

4 받는 사람, 제목, 내용 작성 후 또는 **전송** 누름

- 해당 연락처가 vcf 파일로 첨부됩니다.

〈화면 예: 이메일로 전송 시〉



📶 블루투스로 연락처 공유하기

블루투스를 이용해 블루투스가 지원되는 스마트폰 등으로 연락처를 보낼 수 있습니다.

- 1 블루투스 켜기[80쪽]
- 2 연락처 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 가져오기/내보내기 → **명함 보내기** 선택
- 3 원하는 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 4 블루투스 선택
- 5 자동으로 검색된 기기 목록에서 공유할 기기 선택
 - 원하는 기기가 검색되지 않았거나 기기 검색이 자동으로 실행되지 않을 경우 **기기 검색**을 누르세요.



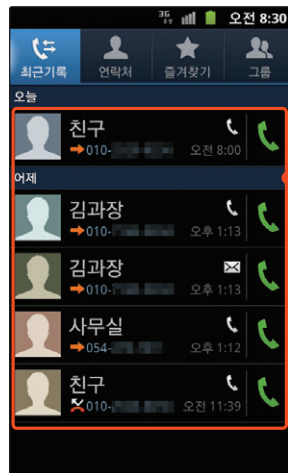
6 상대 기기가 허용하면 연락처 전송

📶 알아두기

- 연락처 전송 방식을 설정하려면 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정** 누른 후 **연락처 전송**을 선택하세요. 연락처 전송 시 **모든 명함 전송**으로 선택한 경우 안드로이드 기기 외 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다. 이 경우 **명함 개별 전송**으로 선택한 후 사용하세요.
- 다른 제품 또는 차량 카 키트로 연락처 전송 시 문자 코드가 맞지 않을 경우 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정** 누른 후 **연락처 명함 코드 설정**을 선택해 원하는 코드로 설정하세요.

최근기록 관리

최근에 사용한 번호, 메시지를 확인하거나 재사용할 수 있습니다.



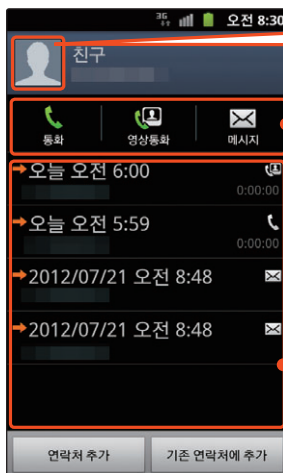
누르면 상세 보기로
전환



알아두기

기록 목록에 표시되는 항목을 변경하려면 **메뉴** → **선택 보기**를 선택한 후 표시할 기록 항목을 선택하세요.

최근기록 상세 화면 알기



연락처에 추가

연락처 추가

기존 연락처에 추가

사진을 누르면 **연락처에 추가** 창이 나타남
(연락처에 저장되지 않은 번호일 경우만)

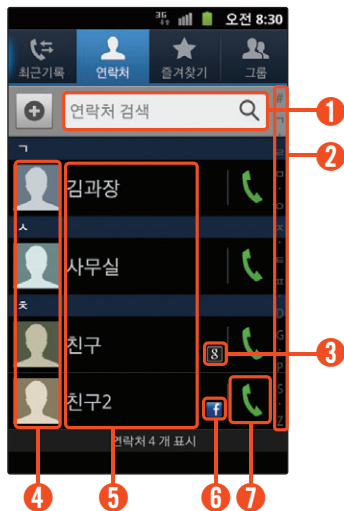
실행 버튼을 누르면
바로 실행

통화 및 메시지 기록 확인

연락처 검색 및 활용

연락처 목록 화면과 상세 보기 화면에서 제공하는 여러 기능을 활용해 보세요.

연락처 목록 화면 알기



- ① 연락처 검색하기
- ② 해당 초성으로 목록 이동
- ③ • Gmail 주소록에 등록된 연락처
 - 목록에 표시하지 않으려면
 - 메뉴** 눌러 **더보기** → **표시 설정** 선택 후 표시할 연락처 선택 항목에서 원하는 Google 계정을 선택한 후 세부 항목 체크 해제 후 **확인** 누름
 - 연락처를 사용하는 다른 애플리케이션(예: 이메일)에서도 표시하지 않으려면 모든 세부 항목을 체크한 후 연락처 목록에서 원하는 연락처 삭제[108쪽]

- ④ 사진을 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨



- ⑤ • 상세히 보려면 누름
- 왼쪽으로 드래그하면 해당 전화번호로 메시지 작성, 오른쪽으로 드래그하면 해당 전화번호로 바로 전화 걸기가 실행됨
- 길게 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨(등록된 연락처 유형에 따라 나타나는 기능 목록이 다름)

- ⑥ • 등록된 소셜허브 계정의 활동 내역 보기 및 활용[106쪽]
- 목록에 표시하지 않으려면
- 메뉴** 눌러 **더보기** → **표시 설정** 선택 후 해당 계정을 선택해 세부 항목 체크 해제 후 **확인** 누름

⑦ 해당 전화번호로 바로 전화 걸기 실행

단축 번호 등록하기

연락처 목록에서 **메뉴** → **더보기** → **단축번호 설정**을 차례로 선택하세요.

원하는 단축 번호의 **설정**을 누른 후 단축 번호를 설정하려는 전화번호를 선택하세요.

새 연락처를 등록할 때는 단축 번호를 설정할 수 없습니다.

알아두기

키패드 화면에서 **메뉴** 누른 후 **단축번호 설정**을 선택해 단축 번호를 등록할 수도 있습니다.

연락처 상세 화면 알기

〈화면 예: 휴대폰에 저장된 연락처인 경우〉



- ① 즐겨찾기에 등록
- ② • 등록된 번호, 이메일, 메신저 주소를 누르면 해당 기능이 실행됨
• 전화번호나 이메일을 길게 누르면 **대표번호로 지정, 삭제** 또는 **연락처 정보 SMS로 전송** 가능
- ③ 실행 버튼을 누르면 해당 번호 선택하여 바로 연결
- ④ 해당 번호의 개인 벨소리 선택 가능
- ⑤ 등록된 웹사이트를 누를 경우 인터넷을 실행해 바로 접속 가능
- ⑥ 등록된 주소를 누를 경우 지도에서 바로 확인 가능



☑ 등록된 계정의 상세 화면 알기

Google이나 소셜허브 계정을 등록한 경우 해당 계정을 편리하게 관리하거나 활용할 수 있습니다.

〈화면 예: Google이나 소셜허브 계정에 등록된 연락처인 경우〉



- ① 즐겨찾기 등록
- ②
 - **정보**: 등록된 계정 종류나 계정 관련 정보 확인
 - **기록**: 계정을 이용했던 기록 확인
 - **활동**: 계정의 글이나 수신한 메일 확인 등 활동 내역 확인
 - **미디어**: 계정에 등록된 미디어 파일 확인
- ③ 등록된 계정을 연락처와 연결
- ④ **메뉴** 누른 경우 편집, 삭제, 등록된 계정을 연락처와 연결하거나 대표번호로 지정, 블루투스, Gmail 또는 이메일로 명함 보내기 및 수신거부 목록에 추가 실행(선택한 연락처의 정보에 따라 나타나는 항목이 달라짐)

연락처 수정하기

전화번호나 이메일 주소가 있는 연락처를 수정할 수 있습니다.

1 연락처 목록에서 수정할 연락처 길게 누른 후 **편집** 선택

- 또는 수정할 연락처를 선택한 후 **메뉴** → **편집** 차례로 누름

2 원하는 상태로 수정 후 **저장** 누름



알아두기

소셜허브 계정에 등록된 연락처(이메일) 정보는 수정할 수 없습니다.

연락처 삭제하기

- 1 연락처 목록에서 **메뉴** 누른 후 **삭제** 선택
- 2 삭제할 연락처 선택 후 **삭제** → **확인** 차례로 누름

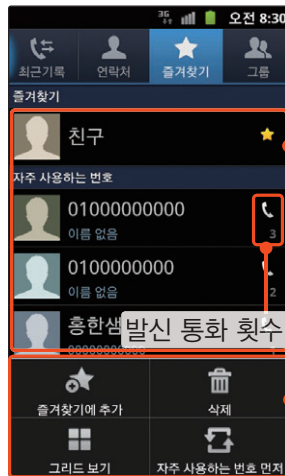
알아두기

연락처 목록에서 삭제할 연락처를 길게 누른 후 **삭제**를 선택해 삭제할 수도 있습니다.



즐거찾기 관리

개별 전화번호 확인 화면에서 즐겨찾기로 등록한 연락처와 자주 사용하는 번호를 확인하거나 관리할 수 있습니다.



자주 사용하는 번호 및 즐겨찾기에 등록한 연락처 확인

메뉴 누른 경우

- **즐거찾기에 추가:** 연락처 목록에서 즐겨찾기에 추가할 연락처 선택
- **삭제:** 목록에서 해당 연락처 삭제
- **그리드 보기/목록 보기:** 즐겨찾기 및 자주 사용하는 번호를 바둑판 또는 목록으로 보기
- **자주 사용하는 번호 먼저/즐거찾는 연락처 먼저:** 자주 사용하는 번호 또는 즐겨찾는 연락처를 먼저 표시

그룹 관리

그룹 관리 화면에서 번호를 그룹별로 검색하거나 신규 그룹을 만들 수 있습니다.



그룹 추가하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
- 2 그룹 이름 입력 후 **저장** 누름

그룹 삭제하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **삭제** 선택
- 2 삭제할 그룹 선택 후 **삭제** 누름
- 3 삭제 옵션 선택



알아두기

기본으로 제공되는 그룹은 삭제할 수 없습니다.

그룹 순서 변경하기

- 1 그룹 목록에서 **메뉴** 누른 후 **순서 변경** 선택
- 2 이동할 그룹의 **☰** 눌러 원하는 위치로 드래그한 후 **저장** 누름

그룹원 추가하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면  눌러 추가할 그룹원 선택 후 **추가** 누름

그룹원 삭제하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **구성원 삭제** 선택
- 3 삭제할 그룹원 선택 후 **삭제** 누름

알아두기

그룹 상세 목록에서 삭제할 구성원을 길게 누른 후 **구성원 삭제**를 선택해 삭제할 수도 있습니다.

그룹명 변경하기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **그룹 편집** 선택
- 3 그룹명 입력 후 **저장** 누름

알아두기

기본으로 제공되는 그룹을 제외한 **Starred in Android** 또는 새로 추가한 그룹만 그룹명을 변경할 수 있습니다.

그룹 구성원에게 메시지 보내기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **메시지 보내기** 선택
- 3 원하는 구성원의 연락처 선택 후 **전송** 누름
- 4 메시지 입력 후 **전송** 누름

그룹 구성원에게 이메일 보내기

- 1 그룹 목록에서 원하는 그룹 선택
- 2 상세 화면이 열리면 **메뉴** 누른 후 **이메일 보내기** 선택
- 3 원하는 구성원 선택 후 **전송** 누름
- 4 **Gmail, 이메일** 중 원하는 항목 선택
 - 이 작업에 대해 기본값으로 사용을 체크하면
다음부터는 선택한 값으로 바로 메일을 전송할 수 있습니다.
- 5 제목, 내용 입력 후  또는 **전송** 누름

Part 04

소통해 볼까요

전화	113
메시지	122
Gmail	128
이메일	131
토크	136
소셜허브	137

전화

전화 애플리케이션에서 제공하는 키패드 화면을 이용한 전화 걸기와 전화 수신 화면, 통화 중 화면에서 이용할 수 있는 기능 방법을 설명합니다.

키패드 화면 사용 방법

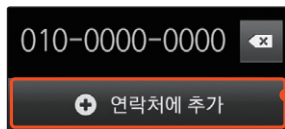
전화를 걸거나 입력한 전화번호를 이용해 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **전화** 누름



- ① **전화** 애플리케이션의 각 탭을 실행하는 버튼
- **키패드** 탭: 키패드 화면 열어 이용
 - **최근기록** 탭: 최근기록 화면 열어 이용[103쪽]
 - **연락처** 탭: 연락처 화면 열어 이용[104쪽]
 - **즐거찾기** 탭: 개별 전화번호 확인 화면에서 즐겨찾기에 등록된 연락처와 자주 사용하는 연락처 확인 및 관리[108쪽]
 - **그룹** 탭: 그룹 검색 및 관리[109쪽]

② 입력된 번호 표시

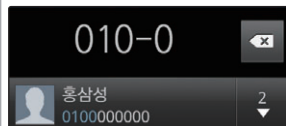


연락처에 없는
번호일 경우 나타남

- ③
- 숫자 버튼을 이용해 전화번호 입력
 - 입력 시 편리한 기능 이용하기

네 자리로
검색

전화번호 중 연속되는 네 자리 번호를
입력한 후 검색된 결과 중 원하는 번호를
찾을 수 있습니다.



초성으로
검색

연락처에 등록된 이름의 초성에 해당하는
숫자를 눌러 번호를 찾을 수 있습니다.
(예) 홍길동 검색 시, 8(ㅎ) 4(ㄱ) 6(ㄷ)
누름

번호 사이에
대기 시간
입력

ARS나 국제 전화 등 통화 중에 특정 번호를
입력해야 할 경우, 전화를 걸 때 해당
번호를 미리 입력해 둘 수 있습니다.
먼저 통화할 번호 입력 후 **메뉴** 누른 후
2초간 일시 정지 또는 **대기 시간 추가**를
선택하세요. 대기 시간 기호(, 또는 ;)가
삽입되면 입력해야 할 번호를 입력하고
☎ 누르세요.

통화가 연결되면 **대기 시간 추가**를 선택한
경우 화면에 **다음 톤을 전송할까요?** 창이
나타나며, 번호를 보내고 싶을 때 **전송**을
눌러 번호를 전송할 수 있습니다.
2초간 일시 정지를 선택한 경우 2초 후에
자동으로 입력한 번호가 전송됩니다.

- ④ 길게 누르면 무음 모드로 전환 또는 무음 모드 해제

⑤ 입력한 번호를 실행하는 버튼으로 번호를 입력하지 않은 상태에서 각 버튼을 누르면 해당 기능이 실행됨

(,  경우 최근 통화한 번호가 자동 입력)

-  : 음성 통화 연결
-  : 영상 통화 연결
-  : 메시지 전송 상태로 전환[123쪽]

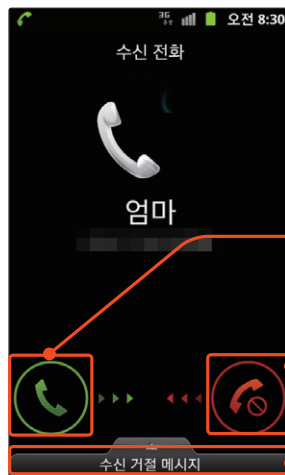
알아두기

통화 중에 다른 기능을 사용하려면 **[홈]** 누른 후 원하는 기능을 실행하세요. 다른 기능 사용 중에 다시 통화 화면으로 돌아가거나 **송화음차단**, **한뼘통화**, **통화 종료** 등 통화 중 기능을 실행하려면 화면 상단의 패널을 여세요.

전화 수신 화면 사용 방법

전화를 바로 받거나 거절할 수 있습니다.

〈화면 예: 음성 전화〉

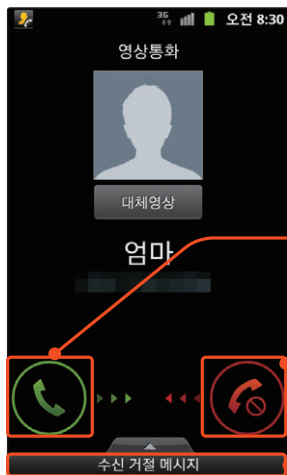


전화를 받으려면 눌러
바깥 원의 가장자리 밖으로
드래그

전화를 거절하려면 눌러
바깥 원의 가장자리 밖으로
드래그

전화를 거절하고
거절 메시지를 보내려면
화면 위쪽으로 드래그

〈화면 예: 영상 전화〉



전화를 받으려면 눌러
바깥 원의 가장자리 밖으로
드래그

전화를 거절하려면 눌러
바깥 원의 가장자리 밖으로
드래그

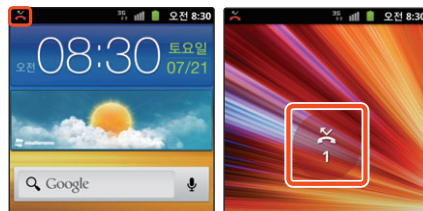
전화를 거절하고
거절 메시지를 보내려면
화면 위쪽으로 드래그

☎ 무음벨로 바꾸기

전화가 올 때 **음량**(상/하) 누르세요.

☎ 부재중 전화 확인하기

〈화면 예들〉



받지 않은 전화가 있는 경우 화면 상단 및 잠금 화면에
부재중 전화가 표시됩니다. 화면 상단의 패널을 아래로
드래그해 부재중 전화를 선택하거나 잠금 화면에서
☎ 눌러 바깥 원의 가장자리 밖으로 드래그하세요.
부재중 전화의 상세 정보를 확인할 수 있습니다.

📌 알아보기

통화 종료 후에 스마트폰을 잠금 설정하려면 **전원** 누르세요.

음성 통화 중 화면 사용 방법

녹음, 블루투스 등 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.



- ① 상대방 정보(연락처에 저장된 경우라면 등록된 이름, 전화번호, 사진이 표시됨)
- ② 통화 잠시 보류/해제
- ③ 통화 시간
- ④ 전화 끊기

⑤

녹음	• 상대방과의 통화 녹음 • 녹음된 내용은 음성녹음 애플리케이션에서 확인[172쪽] • 상대방과 동시에 이야기할 때에는 녹음된 내용이 명확하지 않거나 제대로 녹음되지 않을 수 있습니다.
다이얼	• 키패드 화면으로 전환 • 통화 중 번호를 입력하는 경우에 이용
한뼌통화	스마트폰에서 한 뼌 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정하거나 해제
송화음차단	내 소리가 상대방에게 들리지 않도록 설정하거나 해제
블루투스	블루투스 헤드셋으로 통화를 전환하거나 해제

알아두기

- **한뼘통화** 설정 시 수화 음량이 커지므로 스마트폰을 귀에 가까이 대고 사용하지 마세요.
- 통화 중에 신체 또는 물체가 근접 센서 가까이에 닿으면 자동으로 터치 화면이 잠기고, 멀어지면 터치 화면 잠금이 해제됩니다.
- 통화 중 머리카락 등에 의한 정전기나 화면용 액세서리 (보호 필름) 등으로 인해 근접 센서가 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 스마트폰에 표시되는 통화 시간과 이동 통신 사업자로부터 청구되는 통화 요금에 차이가 있을 수 있습니다.
요금에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

통화 중에 다른 사람에게 전화 걸기

메뉴 누른 후 **통화 추가**를 선택하면 제삼자의 전화번호를 입력해 통화를 할 수 있습니다.

알아두기

통화 추가 기능은 이동 통신 사업자가 제공하는 **통화중대기** 및 **멀티콜** 서비스에 가입한 후 이용할 수 있습니다. 서비스 가입에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

연락처/메시지/메모 실행하기

통화 중 연락처, 메시지, 메모 애플리케이션을 실행해 원하는 내용을 확인하거나 작성할 수 있습니다.

1 **메뉴** 누른 후 원하는 기능 선택

2 해당 기능이 실행되면 사용

블루투스 헤드셋으로 통화하기

블루투스로 연결된 헤드셋이 있을 경우 통화 연결 시 통화가 자동으로 블루투스 헤드셋으로 연결됩니다. 통화 중 화면에서 블루투스를 반복해서 누르면 통화를 스마트폰과 블루투스 헤드셋으로 전환할 수 있습니다.

1 블루투스 헤드셋과 연결 후 전화 수신 또는 발신

2 블루투스 헤드셋을 이용해 통화

- 통화 연결 시 블루투스 헤드셋으로 자동 연결되지 않을 경우 통화 중 화면에서 **블루투스**를 누르세요.

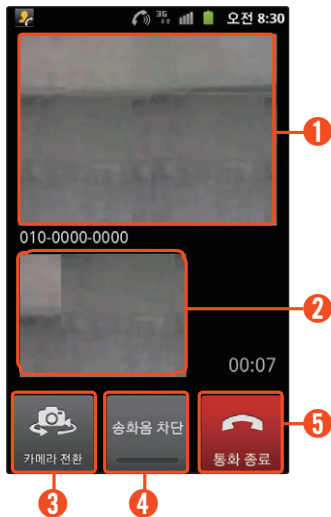


알아두기

- 블루투스 헤드셋으로 전화를 걸 때 스마트폰에서 전화번호를 누르고 스마트폰 또는 블루투스 헤드셋의 통화 버튼을 누르면 블루투스 헤드셋으로 통화가 연결됩니다. 전화를 받을 때는 스마트폰 화면에서  눌러 바깥 원의 가장자리 밖으로 드래그하거나 블루투스 헤드셋의 통화 버튼을 누르세요.
- 블루투스 헤드셋으로 통화를 하다가 스마트폰으로 전환하여 통화하려면  누르세요. 다시 헤드셋으로 전환하여 통화하려면  누르거나 헤드셋의 통화 버튼을 누르세요.
- 일부 헤드셋 및 핸드프리에서는 지원 기능에 따라 해당 스마트폰으로의 통화 연결이 일정 시간 지연될 수 있습니다.

영상 통화 중 화면 사용 방법

상대방 영상 캡처, 대체 영상 설정, 카메라 방향 전환 등 다양한 기능을 활용할 수 있습니다.



- ① • 상대방의 영상
 - 길게 누르면 상대방 영상 캡처 가능
- ② • 내 영상
 - 길게 누르면 카메라 방향 전환, 대체영상 설정 가능
- ③ • 카메라 방향 전환
 - 영상 통화 중 전면/후면 카메라로 전환 가능
- ④ 상대방에게 내 음성이 전송되지 않도록 설정하거나 해제
- ⑤ 영상 통화 종료하기

알아두기

- 영상 통화 중에 설정한 일부 기능은 통화 종료 후에 자동 해제됩니다.
- 영상 통화 중 화질이나 음질은 기지국의 상태에 따라 달라질 수 있습니다.
- 수신자 단말기에 따라 일부 기능이 제한될 수 있습니다.

대체 영상 설정하기

영상 통화 중 상대방에게 내 모습 대신 다른 모습을 보여줄 수 있습니다.

내 영상 캡처해서 대체하려면	메뉴 누른 후 대체영상 설정 → 내 영상 캡처 선택
기본 이미지로 대체하려면	메뉴 누른 후 대체영상 선택 또는 대체영상 설정 → 기본 이미지 선택
대체 영상을 해제하려면	메뉴 누른 후 영상복귀 선택

키패드 사용하기

영상 통화 중 키패드를 사용할 수 있습니다.

메뉴 누른 후 **키패드**를 선택하세요.

블루투스 헤드셋으로 통화하기

블루투스로 연결된 헤드셋이 있을 경우 영상 통화 연결 시 자동으로 블루투스 헤드셋으로 연결됩니다.

- 1 블루투스 헤드셋과 연결 후 영상 통화 수신 또는 발신
- 2 블루투스 헤드셋을 이용해 통화
 - 통화 연결 시 블루투스 헤드셋으로 자동 연결되지 않을 경우 통화 중 화면에서 **메뉴** 누른 후 **헤드셋 전환**을 선택하세요.

한 뼉 통화하기

영상 통화 중 스마트폰에서 한 뼉 정도 떨어진 상태에서도 통화할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

메뉴 누른 후 **스피커 켜기/끄기**를 선택하세요.

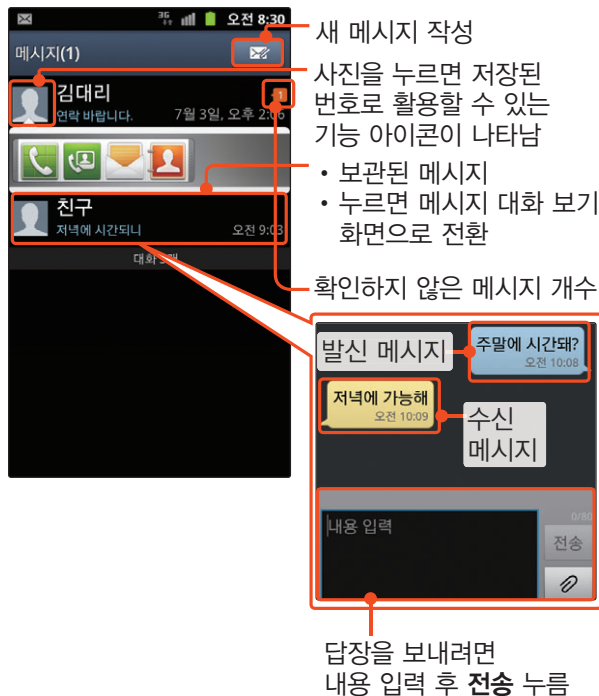
메시지

메시지 애플리케이션을 이용해 메시지를 보내거나, 확인하는 방법을 설명합니다.

대화형 메시지 목록 화면 사용 방법

메시지를 작성하거나 보관된 메시지로 다양한 기능을 활용할 수 있습니다. 대화형 메시지란 한 사람과 주고 받은 메시지를 한 화면에서 확인할 수 있는 메시지 형태입니다.

홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의
메시지 누름



메시지 검색하기

대화형 메시지 목록 화면에서 검색어를 입력해 해당 검색어가 속한 메시지를 검색할 수 있습니다.

메뉴 누른 후 **검색**을 선택하세요.

메시지 삭제하기

대화형 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **대화목록 삭제**를 선택해 원하는 메시지를 삭제하세요. 원하는 메시지를 길게 누른 후 **삭제**를 눌러서 삭제할 수도 있습니다.

메시지 사용 환경 설정하기

대화형 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **메시지 설정**을 선택해 원하는 환경으로 설정하세요.
[127쪽]

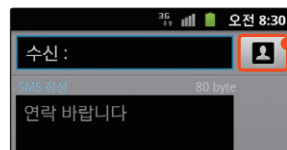
메시지 보내기

문자 메시지 및 MMS를 이용하여 사진, 동영상, 그림, 사운드, 메모 등의 파일을 첨부한 메시지를 보낼 수 있습니다.

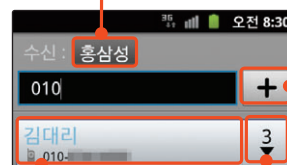
- 1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **메시지** 누름
- 2 화면 상단의  누름



3 수신인 입력



연락처에서
수신 번호를
검색하려면 누름



입력한 수신인 정보로,
한 번 더 누르면 편집
화면으로 전환되어
삭제 가능

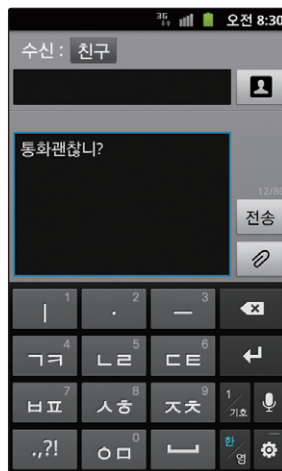
입력한 번호를 수신인에
추가하려면 누름

검색한 전화번호
결과로, 누르면
번호가 입력됨

입력한 번호를 포함한 연락처
목록이 열리며 목록에서 원하는
번호 선택 가능

4 메시지 내용 입력

- 사진이나 동영상 등의 파일을 첨부하려면 누르세요.



5 작성이 끝나면 **전송** 누름

- 전송 전에 미리 보려면 **메뉴** 누른 후 **미리보기**를 선택하세요.

알아두기

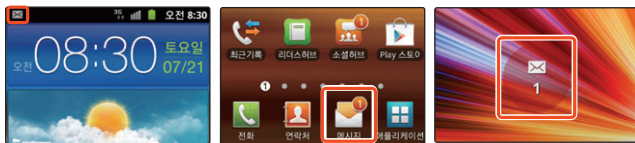
- 메시지 내용이 한글 40자(영문 80자)를 초과하거나 파일을 첨부한 경우에는 MMS로 전송됩니다.
- MMS로 전송할 경우 MMS 이용 요금이 부과되니 유의하세요. 요금에 대한 자세한 내용은 이동통신 사업자에 문의하세요.

메시지 작성 보류하기

메시지 작성 화면의 내용 입력 칸에서 **메뉴** 누른 후 **임시저장**을 선택하면 **임시함**에 저장되므로 다음에 메시지를 보낼 수 있습니다.

새 메시지 확인

〈화면 예들: 메시지 수신 시〉

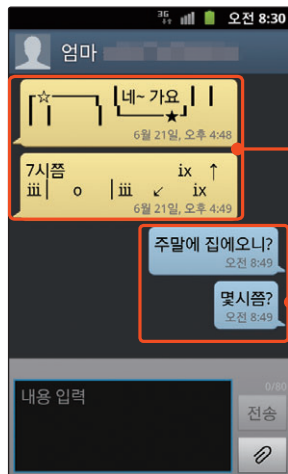


1 홈 화면 또는 애플리케이션 화면 하단의 **메시지** 누름

2 메시지 화면이 나타나면 메시지 확인

- 해당 수신인이 보낸 모든 메시지가 말풍선으로 표시됩니다.

〈화면 예: 대화형 보기 선택 시〉



받은 메시지

내가 보낸 메시지

답장하기

대화형 보기 화면 하단의 내용 입력란에 원하는 내용을 입력한 후 **전송**을 누르면 메시지가 전송됩니다.

다른 사람에게 전달하기

보낸 메시지를 다른 사람에게 전달하려면 대화형 보기 화면에서 원하는 메시지의 말풍선을 길게 누른 후 **전달**을 선택하세요.

스팸 번호로 등록하기

대화형 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **스팸번호 등록**을 선택하세요.

중요한 메시지 별도로 보관하기

대화형 보기 화면에서 해당 메시지 말풍선을 길게 누른 후 **USIM으로 복사**를 선택해 별도로 보관하세요.

메시지 사용 환경 설정

1 메시지 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후
메시지 설정 선택

2 원하는 항목 선택 후 설정

저장 위치 설정	• 오래된 메시지 삭제: 저장할 수 있는 최대 메시지 개수를 초과하면 오래된 메시지부터 자동으로 삭제되도록 설정 또는 해제 • 문자 메시지 제한: 대화 하나에 저장할 수 있는 SMS 메시지 개수 설정 • MMS 제한: 대화 하나에 저장할 수 있는 MMS 메시지 개수 설정
문자메시지 (SMS) 설정	• USIM 편지함 관리: USIM 카드로 복사한 메시지 확인 및 관리 • 메시지 서버: 메시지 서버 정보 확인

MMS 설정	• 자동 가져오기: MMS 메시지 수신 시 자동으로 내용을 가져오도록 설정 또는 해제 • 로밍 시 자동 가져오기: 해외 로밍 중 MMS 메시지 수신 시 자동으로 내용을 가져오도록 설정 또는 해제 • 작성 모드: MMS 메시지 작성 시 지원하지 않는 파일을 첨부할 경우 제한 및 경고 여부 설정
알림 설정	• 알림: 메시지 수신 시 화면 상단에 아이콘을 표시하고 소리가 나도록 설정 또는 해제 • 메시지 수신을 선택: 메시지 수신 시 알림음 선택
스팸메시지 설정	• 스팸 설정: 스팸 메시지 기능 사용 여부 설정 • 스팸 번호로 등록: 스팸 메시지로 차단할 번호 관리 • 스팸 문구로 등록: 스팸 메시지로 분류할 문구 관리 • 발신번호 없는 메시지 차단: 발신 번호가 표시되지 않는 메시지는 수신하지 않도록 설정 또는 해제

3 설정이 끝나면 **취소** 누름

알아두기

- 스팸 번호나 스팸 문구로 등록하기 전에 수신된 스팸 메시지는 해당 번호나 문구를 스팸으로 등록해도 메시지가 자동으로 스팸함으로 이동되지 않습니다.
- 스팸함으로 바로 메시지를 수신하려면 스팸으로 분류할 번호나 문구를 미리 등록하세요.

Gmail

Google에서 제공하는 메일 서비스로, PC에서 이용하는 것과 동일하게 스마트폰에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다. 먼저 Gmail 계정을 등록한 후 사용하세요.【83쪽】



Gmail 확인

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 Gmail 선택

- Gmail의 새로운 기능 창이 나타나면 내용을 확인한 후 확인을 누르세요.
- 받은편지함이 실행됩니다.



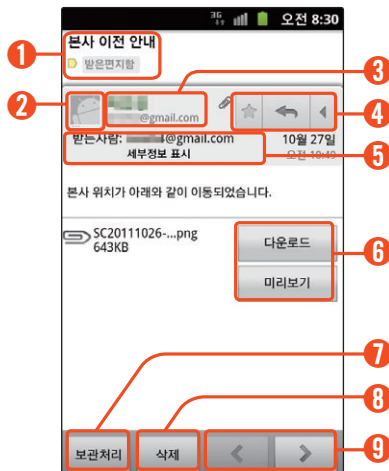
체크를 표시하면 화면 하단에 기능 버튼이 나타남

- 보관처리: 선택한 메일을 전체보관함에 보관
- 삭제: 선택한 메일 삭제
- 라벨: 선택한 메일의 라벨(폴더) 변경

별표를 표시하면 중요편지함에 보관됨

2 메일 내용을 확인하려면 해당 메일 누름

3 메일 내용 확인하기



- ① 메일 제목과 보관된 위치 확인
- ② • 해당 메일 주소를 연락처에 추가
• (메일 주소가 저장된 경우) 사진을 누르면 해당 연락처를 활용할 수 있는 기능이 표시됨
- ③ 메일 내용이 보이도록 펼치기/닫기

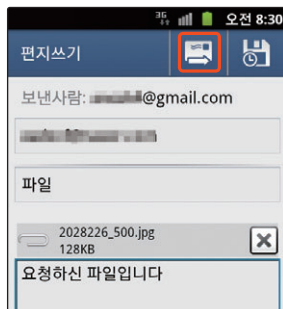
- ④ 누른 경우 나타나는 기능
- : 메일에 별표 표시(**중요편지함**에서 확인 가능)
 - : 답장 작성 상태로 전환
 - : 전체 답장 작성 상태로 전환
 - : 전달 상태로 전환
 - : 메일에 별표 표시, 답장 기능 표시
- ⑤
- 세부 정보 표시/세부 정보 숨기기
 - 세부 정보 표시 상태에서 받는 사람 이메일 주소를 누르면 원하는 메일 유형 선택 후 메일 쓰기 화면으로 이동
- ⑥ 첨부 파일 내려받기 또는 미리 보기
- ⑦ 해당 메일을 **전체보관함**에 보관
- ⑧ Gmail 삭제하기
- ⑨ 이전/다음 Gmail 보기

스팸으로 등록하기

받은편지함에서 해당 메일을 체크한 상태에서 **메뉴** 누른 후 **스팸신고**를 선택하세요.

Gmail 보내기

- 1 Gmail 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편지쓰기** 선택
- 2 받는 사람, 제목, 내용 입력
 - 파일을 첨부하려면 **메뉴** 누른 후 **첨부**를 선택하세요.
 - 참조/숨은참조를 입력하려면 **메뉴** 누른 후 **참조/숨은참조 추가**를 선택하세요.



- 3 작성이 끝나면 누름
 - 또는 **메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하세요.

이메일

자주 사용하는 이메일 또는 회사 이메일을 스마트폰에 동기화하여, PC에서 이용하듯이 스마트폰에서도 이메일을 주고받을 수 있습니다.

이메일 계정 등록

포털 사이트 이메일 계정 자동 등록하기

널리 사용하는 메일 공급 업체의 계정은 자동 서버 설정을 지원합니다. PC에서 외부 메일 사용 설정을 해 주면 간편하게 스마트폰에 메일 계정을 등록할 수 있습니다.

PC에서

해당 웹 메일 사이트에 로그인한 후 **환경설정** 메뉴에서 'IMAP/SMTP' 또는 'POP3/SMTP'를 **사용함**으로 설정하세요.

IMAP /POP	Naver(naver.com), Daum(daum.net), Gmail(gmail.com), Hotmail(hotmail.com), Nate(nate.com)
POP	Yahoo(yahoo.co.kr)



알아두기

지원되는 프로토콜은 해당 웹 메일 사이트의 서비스 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

스마트폰에서

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택
- 2 목록에서 원하는 포털 사이트 선택
 - 목록에 원하는 포털 사이트가 없을 경우 **수동입력**을 선택해 직접 입력하세요.
- 3 이메일 주소, 비밀번호 입력 후 **다음** 누름



비밀번호 표시
여부 설정

- 4 계정 이름, 내 이름 입력 후 **완료** 누름
- 5 해당 계정의 서버와 동기화 실행
 - 메일함 동기화가 끝나면 **수신함**이 실행됩니다.

이메일 계정 수동 등록하기

회사 메일 등을 사용하려면 수동으로 계정을 등록해야 합니다. POP3, IMAP, Microsoft Exchange ActiveSync 계정을 등록할 수 있습니다. 각 계정에 필요한 설정 값은 네트워크 관리자에게 문의하세요.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택
- 2 목록에서 원하는 포털 사이트 선택
 - 목록에 원하는 포털 사이트가 없을 경우 **수동입력**을 선택해 직접 입력하세요.
- 3 이메일 설정 화면이 나타나면 이메일 주소, 비밀번호 입력 후 **수동 설정** 누름
- 4 계정 유형(**POP3 계정**, **IMAP 계정**, **Microsoft Exchange ActiveSync**) 선택
 - **Microsoft Exchange ActiveSync** 선택 시 기업에서 사용하는 익스체인지 서버를 연결하여 이메일, 주소록 등을 스마트폰에서도 확인할 수 있습니다.

5 계정 접속에 필요한 설정 값 입력 후 다음 누름

〈화면 예: POP3 계정 설정 화면〉

알아두기

지원되는 프로토콜은 해당 웹 메일 사이트의 서비스 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

6 계정 옵션 설정 후 다음 누름

자동 동기화 시간 설정
이메일 전송 시 지금
등록한 계정을 기본으로
설정(등록된 다른 이메일
계정이 있을 경우 나타남)

자동 동기화 후 새 메일이
오면 알리도록 설정

7 계정 이름, 내 이름 입력 후 완료 누름

8 해당 계정의 서버와 동기화를 실시

• 메일함 동기화가 끝나면 수신함이 실행됩니다.

이메일 계정 추가 및 삭제, 계정 정보 수정하기

수신함 화면에서 화면 상단의 계정 이름을 누르세요. 이메일 계정 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **계정 추가** 또는 **계정 삭제**를 누르면 새 이메일 계정을 추가하거나 계정을 삭제할 수 있습니다. 등록된 계정을 길게 눌러 **계정 설정**을 선택하면 계정 이름 및 내 이름을 포함해 이메일 확인 주기 설정, 알림 설정 등의 계정 정보를 수정할 수 있습니다.

이메일 확인

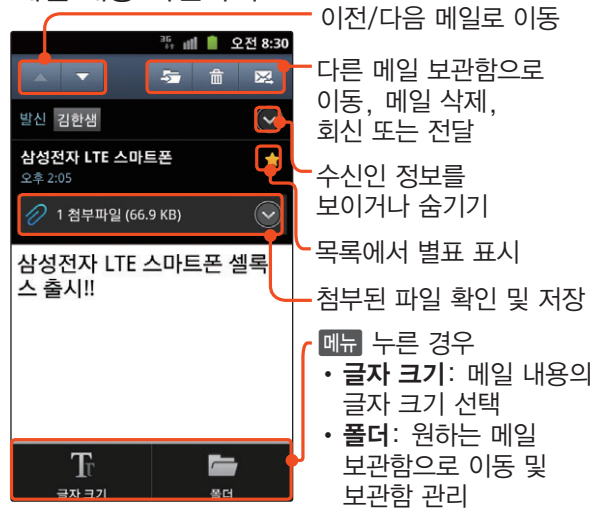
- 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **이메일** 선택
 - 수신함이 실행됩니다.
 - 이메일 계정을 여러 개 등록한 경우 계정을 선택할 수 있는 화면이 나타납니다. 원하는 계정을 선택하면 **수신함**이 실행됩니다.

<화면 예: 세로 실행 화면>



2 메일 내용을 확인하려면 해당 메일 누름

3 메일 내용 확인하기



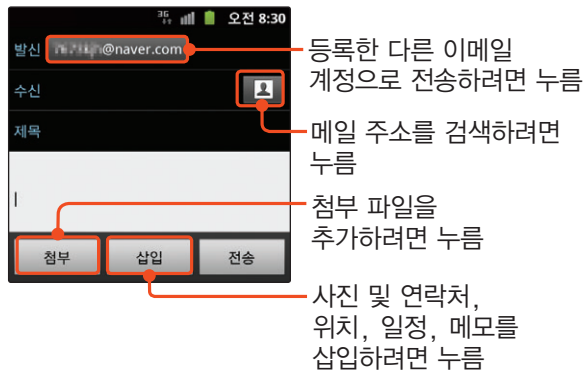
다른 이메일 계정의 메일 확인하기

등록된 다른 이메일 계정의 메일함을 보거나 새 메일을 작성하려면 수신함 화면 상단의 계정 이름을 누르세요. 계정 목록에서 원하는 계정을 누르면 선택한 계정의 수신함이 실행됩니다.

이메일 보내기

1 이메일 실행 화면 상단의 누름

2 받는 사람, 제목, 내용 입력



3 작성이 끝나면 **전송** 누름

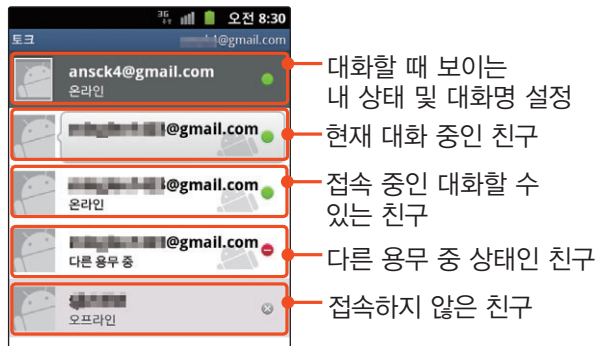
토크

Google 계정을 이용하여 별도의 애플리케이션 설치나 회원 가입 없이 친구들과 자유롭게 채팅할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록한 후 이용하세요. [83쪽]

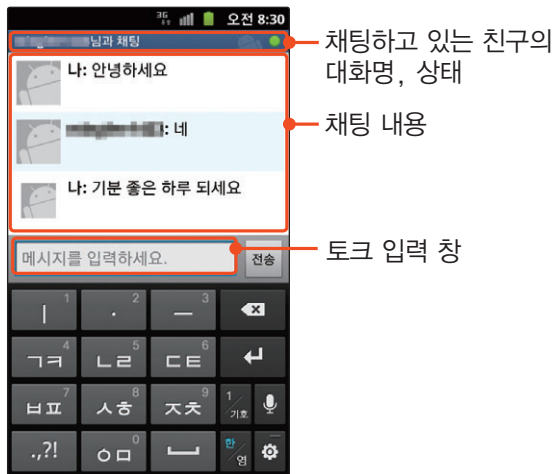
1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **토크** 선택

2 친구 목록 화면이 열리면 원하는 친구 선택

- 친구를 추가하려면 **메뉴** 누른 후 **친구 추가**를 선택하세요.



3 대화 창이 열리면 대화



4 채팅을 끝내려면 **메뉴** 누른 후 **채팅 종료** 선택

- 여러 명의 친구와 토크 중일 때 화면을 전환하려면 **메뉴** 누른 후 **채팅 전환**을 선택하세요.

채팅 기록 삭제하기

토크 애플리케이션에서 주고받은 대화는 자동 저장되어 다음 채팅 시에도 나타납니다. 이전의 채팅 기록을 삭제하려면 **메뉴** → **더보기** → **채팅 기록 지우기**를 차례로 선택하세요.

토크 설정

등록한 계정의 토크 사용 환경을 설정하거나 애플리케이션 정보를 확인하고 의견을 보낼 수 있습니다.

친구 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.

일반 설정	스마트폰을 켜면 자동으로 로그인하도록 설정, 모바일 연결 표시 유무, 화면이 꺼질 때 자리 비움 설정, 검색 기록 삭제
알림 설정	메신저, 초대 알림 유무 설정, 벨소리 및 진동 선택
정보	애플리케이션 이용 약관 및 개인정보 보호 내용 확인

소셜허브

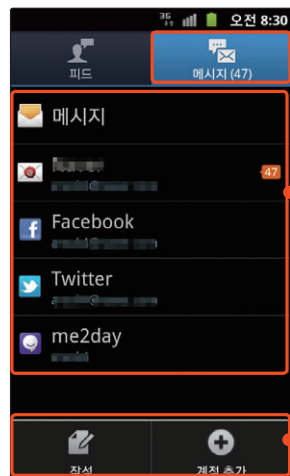
스마트폰에 저장된 문자 메시지뿐만 아니라 계정을 등록한 주요 포털 사이트의 이메일을 통합적으로 관리할 수 있습니다. 소셜허브 계정을 등록한 경우 해당 서비스의 쪽지함과 등록된 글을 바로 확인하고 답장 및 새 글을 작성할 수 있습니다.

먼저 자주 사용하는 이메일 및 소셜허브 계정을 등록하세요.

[이메일 계정 등록 → 131쪽,
소셜허브 계정 등록 → 84쪽]

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 소셜허브 선택

2 원하는 항목 눌러 서비스 이용



메시지 및 이메일
실행, 등록된 계정에서
주고받은 쪽지함 확인

새 글을 확인할 계정 선택

메뉴 누른 경우

- **작성**: 등록된 소셜허브
계정에 새 글 작성 및
이메일, 메시지 작성
- **계정 추가**: 이메일 및
소셜허브 계정 추가

소셜허브 계정의 최신 글 확인하기

피드 탭에서 원하는 소셜허브 계정을 선택한 후 글 목록을 아래로 드래그하세요. 손가락을 떼면 목록이 업데이트되고 최신 글이 나타납니다. 등록된 모든 소셜허브 계정의 새 글을 확인하려면 **모든 피드**를 선택하세요.

소셜허브 계정에 새 글 등록하기

피드 탭에서 **메뉴** 누른 후 **상태 업데이트**를 선택해 새 글을 작성하세요. 새 글을 올릴 소셜허브 계정을 제외한 다른 항목의 체크를 해지한 후 **업데이트**를 누르면 해당 계정에 새 글이 등록됩니다.

소셜허브 계정의 받은 쪽지 답장 보내기

메시지 탭에서 원하는 소셜허브 계정을 선택한 후 답장을 보낼 상대의 쪽지를 선택하세요. **답장**을 눌러 내용을 작성한 후 다시 **답장**을 누르면 상대방에게 쪽지가 전송됩니다.

Part 05

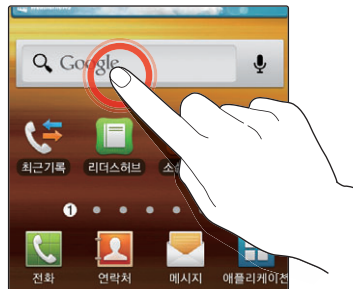
검색해 볼까요

Google 빠른 검색창에서 검색..	140
음성으로 검색	142
인터넷으로 검색	143
Google 지도로 검색.....	145

Google 빠른 검색창에서 검색

Google에서 제공하는 빠른 검색창을 이용하면 웹 검색뿐만 아니라 스마트폰에 저장되어 있는 애플리케이션, 연락처 등의 파일까지 검색할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 Google 빠른 검색창 누름



2 검색어 입력

- 검색어가 포함된 항목들이 표시됩니다.
- 검색 범위 설정에 대한 자세한 사용 방법은 삼성전자 대표 사이트에 있는 상세 사용 설명서를 참조하세요.

3 입력한 검색어를 검색하려면 이동 누름

- 검색어가 포함된 파일을 보거나 애플리케이션을 실행하려면 해당 결과를 누르세요.

🔍 검색창 바로 열기

홈 화면 또는 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 길게 누르면 Google 빠른 검색창을 실행할 수 있습니다.

🔍 검색 범위를 변경하려면

Google 빠른 검색창에서 **메뉴** → **검색 설정** → **검색 가능한 항목**을 눌러 원하는 검색 항목을 선택하세요. 검색할 필요가 없는 항목을 제외하거나 내 스마트폰에 저장되어 있는 음악 파일 등을 검색할 수 있도록 설정을 변경할 수 있습니다.

📱 애플리케이션 실행 중 검색창 열기

지도, 연락처, 뮤직 플레이어 등 일부 애플리케이션에서는 애플리케이션 실행 중 **메뉴** 길게 누르면 화면 상단에 해당 애플리케이션에서 사용할 수 있는 검색창이 나타납니다.

〈화면 예: 지도 애플리케이션에서 실행한 경우〉



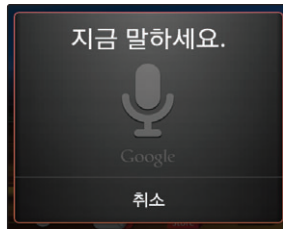
음성으로 검색

검색어를 입력하는 대신 음성으로 Google 웹 정보를 검색할 수 있습니다. 이동 중이거나 손을 사용하기 불편할 때, 입력하기 어려운 외국어 및 용어 등을 검색할 때 유용하게 이용하세요.

1 홈 화면에서 Google 빠른 검색창의  누름



2 화면에 **지금 말하세요.**가 나타나면
검색어 말하기



3 검색 결과 화면이 나타나면 원하는 정보
선택해 확인

• 이것을 찾으셨나요? 창이 나타날 경우 목록에서
원하는 검색어를 선택하세요.



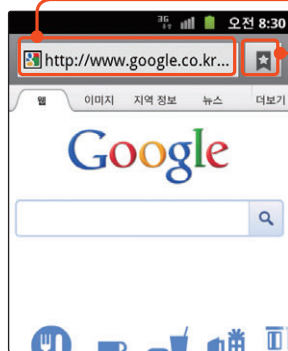
알아두기

- 스마트폰의 마이크에서 약 20 cm 떨어진 상태에서 검색어를 말하면 음성 인식율을 높일 수 있습니다.
- 주변의 소음으로 인해 음성 인식이 잘 되지 않을 수 있습니다. 조용한 곳에서 음성 검색을 실행하세요.
- 검색어를 말하는 상대(성별 및 연령별) 또는 발음에 따라 검색 결과가 다를 수 있습니다.

인터넷으로 검색

웹 사이트에 접속해 원하는 정보를 검색해 이용하거나 자주 접속하는 웹 페이지를 즐겨찾기에 추가해 편리하게 이용할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 인터넷 선택



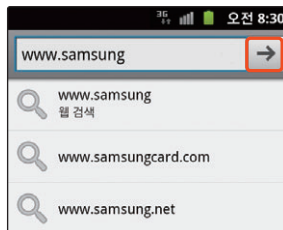
주소 입력 창

- 짧게 누르면 URL을 입력할 수 있는 상태로 전환
- 길게 누르면 현재 입력된 URL을 공유하거나 복사할 수 있는 상태로 전환

북마크 열기
(북마크 및 방문한 사이트 기록 확인)

2 주소 입력 창에 원하는 주소 입력 후 이동 또는 → 누름

- 또는 [북마크] 눌러 북마크, 자주 방문한 웹사이트, 기록 탭에서 이용할 웹 사이트 선택



3 사이트가 열리면 이용

[메뉴] 다른 창 열어 검색하기

현재 창을 열어 둔 상태에서 다른 창을 열어 검색하려면 [메뉴] 누른 후 새 창을 선택하세요. 창이 여러 개 열린 상태에서 다른 창으로 이동하려면 [메뉴] 누른 후 실행 창 보기를 선택하세요.

북마크에 등록하기

메뉴 누른 후 더보기 → 북마크 추가를 선택한 후 확인을 누르세요. 또는  누른 후 ★추가 → 확인 눌러 즐겨찾기에 등록할 수도 있습니다. 즐겨찾기에 등록된 사이트는  눌러 확인할 수 있습니다.

현재 페이지를 홈 페이지로 등록하기

메뉴 누른 후 더보기 → 설정 → 홈페이지 설정 → 현재 페이지 사용을 차례로 선택한 후 확인을 누르세요. 또는  누른 후 원하는 사이트를 길게 눌러 홈페이지로 설정을 선택하세요.

인터넷 사용 환경 설정하기

메뉴 누른 후 더보기 → 설정을 선택하면 화면 크기, 문자 인코딩, 보안 설정 등 다양한 사용 환경을 설정할 수 있습니다.



알아두기

인터넷 웹 사이트 화면에서 플래시 등이 적용된 부분의 경우

 누르면 해당 플러그인이 실행됩니다. 플러그인 실행 상태를 설정하려면 **메뉴** 눌러 더보기 → 설정 → 플러그인 사용 선택 후 원하는 항목을 선택하세요.



Google 지도로 검색

GPS를 기반으로 하여 원하는 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 확인할 수 있습니다. 내 위치를 자동으로 검색하여 현재 위치로부터 목적지까지의 운전 경로, 대중교통 길 찾기, 도보 약도를 확인할 수 있으며, 위치에 대한 웹 검색 및 위성 사진으로 지도 보기 등도 실행할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 애플리케이션 누른 후 지도 선택

- 지도의 새로운 기능 확인 또는 내 위치 개선 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.
- 지도 화면이 열리고 현재 위치가 지도에 표시됩니다.

2 상단의 지도검색 누름

- 또는 **메뉴** 누른 후 **검색** 선택

3 검색할 장소의 주소 또는 지명 입력 후

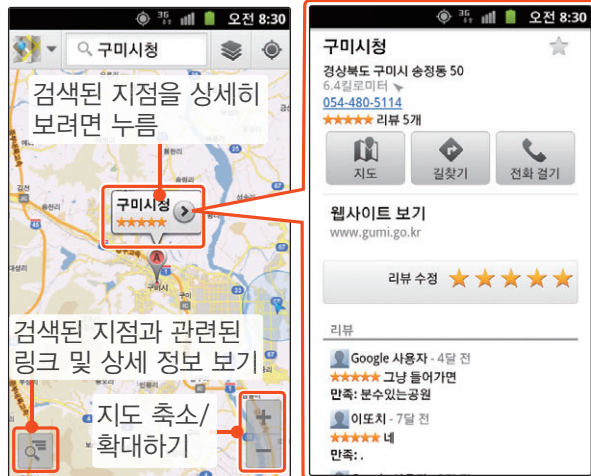
Q 누름

- 검색이 시작됩니다.



4 지도에서 검색 지점 확인하기

- 지도를 확대/축소해 검색 지점을 상세히 확인할 수 있습니다.



지도에 표시 정보 추가하기

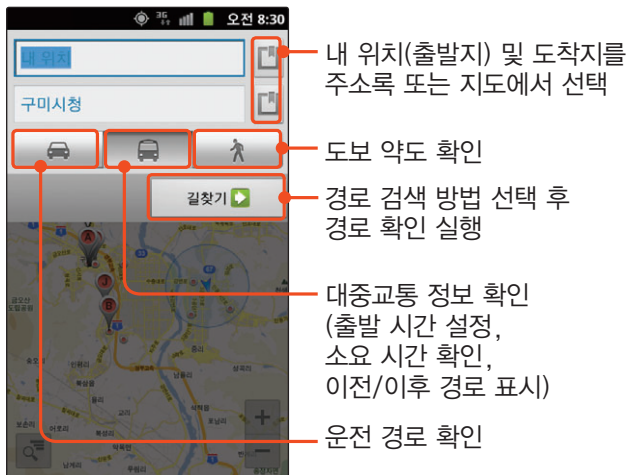
표시할 지도 형태를 바꾸거나 교통 정보, 위성, 지형, 대중교통 등의 정보를 추가해서 보려면 지도에서  누르세요.

현재 내 위치 확인하기

지도에서 현재 내 위치를 확인하려면  누르세요. 지도 화면에 내 위치가 표시됩니다. 움직이면서 방위를 확인하려면  눌러  표시하세요. 화면이 방위에 따라 움직일 때 화면을 누르면  표시되고 현재 방위를 기준으로 화면이 고정됩니다.

길찾기 실행하기

메뉴 누른 후 **길찾기**를 선택하면 원하는 도착지를 입력해 경로를 확인할 수 있습니다.



알아두기

Google 지도의 일부 기능은 국내 정책상의 문제로 지원되지 않을 수도 있습니다.

Part 06

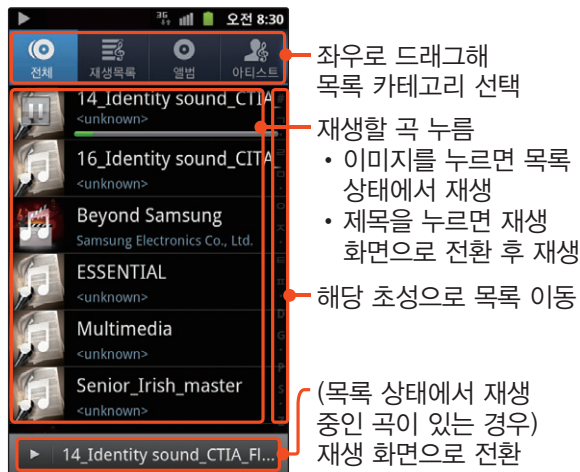
듣고, 보고, 즐겨 볼까요

음악 듣기	148
동영상 보기.....	151
DMB 보기	153
촬영하기	155
갤러리 보기.....	162

음악 듣기

기본 제공 프로그램인 **뮤직 플레이어**를 이용해 음악을 들을 수 있습니다. 먼저 스마트폰에 음악 파일을 내려받으세요. [91쪽]

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **뮤직 플레이어** 선택
- 2 원하는 카테고리 선택 후 재생할 곡 선택



3 음악 듣기

- 재생 화면의 여러 가지 기능을 활용하세요.
- 화면을 가로로 전환하면 다른 형태의 재생 화면으로 구성됩니다.



재생 목록에 추가하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **재생목록에 추가**를 선택해 재생 중인 곡을 원하는 재생 목록에 추가하세요.

또는 음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **재생목록에 추가** → 원하는 음악 파일 선택 → **추가** → 원하는 재생 목록을 차례로 선택하세요.
재생 목록이 없으면 재생 목록을 만든 후에 추가하세요.

음향 효과 설정하기

음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.
또는 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정**을 선택하세요. **이퀄라이저**, **음향 효과**를 선택해 음향 효과를 설정할 수 있습니다.

목록 카테고리 항목 선택하기

음악 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.
또는 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **설정**을 선택하세요. **음악 라이브러리**를 선택해 목록 화면에 표시할 카테고리를 선택할 수 있습니다.

재생 중인 곡을 벨소리로 지정하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **벨소리 설정**을 선택하세요. 또는 재생 목록에서 원하는 음악을 길게 누른 후 **벨소리 설정**을 선택하세요.
전화 수신벨 또는 알람음으로 설정할 수 있습니다.

재생 중인 곡의 정보 검색하기

음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더보기** → **상세정보**를 차례로 선택하세요.  눌러 YouTube, 뮤직 플레이어, 인터넷 등에서 재생 중인 곡의 정보를 검색할 수 있습니다.

블루투스 헤드셋으로 듣기

스테레오 블루투스 헤드셋을 연결하여 음악을 감상할 수 있습니다.

- 1 음악 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **블루투스 헤드셋으로 듣기** 선택
- 2 블루투스 사용 확인 창이 나타나면 **켜기** 선택
 - 블루투스가 자동으로 연결되며 기기 검색 화면이 나타납니다.
- 3 연결할 블루투스 헤드셋 선택 후 헤드셋으로 음악 듣기

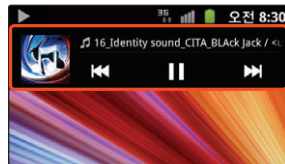
다른 기능 사용 중 뮤직 플레이어 이용하기

화면 상단의 패널을 내려 재생할 곡을 변경하거나 일시 정지 등을 실행할 수 있습니다.



잠금 화면에서 뮤직 플레이어 이용하기

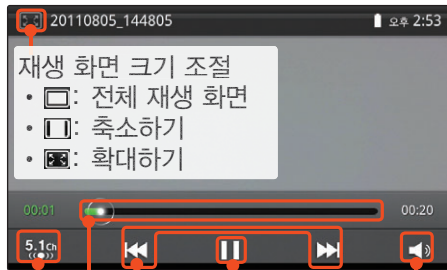
화면이 잠긴 상태에서 화면 상단의 제목을 아래로 드래그하면 재생할 곡을 변경하거나 일시 정지 등을 실행할 수 있습니다.



동영상 보기

비디오 플레이어를 이용해 동영상을 볼 수 있습니다. 먼저 스마트폰에 동영상 파일을 내려받으세요. [91쪽]

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **비디오 플레이어** 선택
- 2 재생할 비디오 파일 선택
- 3 재생 화면으로 전환되면 동영상 보기
 - 재생 화면의 여러 가지 기능을 활용하세요.



일시 정지/재생 소리 크기 조절

- 짧게 터치: 이전/다음 동영상 재생
- 길게 터치: 되감기, 빨리감기

원하는 위치를 누르거나
드래그하여 원하는 부분으로 이동

5.1 ch 사운드 효과 설정/해제
(이어폰이 연결된 상태에서만 지원)



알아두기

동영상 감상 중에 **전원** 누르면 화면이 잘못 놀리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정하거나 해제할 수 있습니다.

동영상 자막 설정하기

동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **자막**을 선택하세요. 동영상의 자막 크기 및 싱크 등을 설정할 수 있습니다.

블루투스 헤드셋으로 전환하기

블루투스 통신으로 연결된 헤드셋으로 전환하여 동영상을 감상할 수 있습니다.

- 1 동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **블루투스로 듣기** 선택
- 2 블루투스 사용 확인 화면이 나타나면 **켜기** 선택
 - 블루투스가 자동으로 연결되며 기기 검색 화면이 나타납니다.
- 3 연결할 블루투스 헤드셋 선택 후 헤드셋으로 동영상 감상

반복 재생, 화면 밝기 등 재생 환경 설정하기

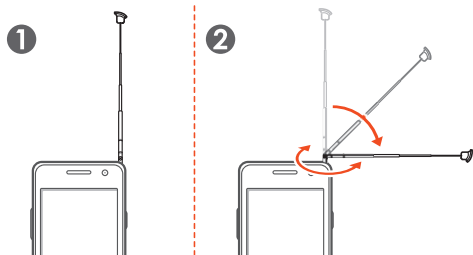
동영상 재생 화면에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요.

알아두기

- 블루투스 헤드셋을 연결한 상태에서 파일을 재생할 경우 일부 프로그램의 실행 속도가 느려질 수 있습니다.
- 일부 파일은 CPU 성능 및 메모리 한계로 인해 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 재생 가능한 파일 형식은 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, skm, mp4, avi, wmv, asf입니다.
 - 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

DMB 보기

개인 휴대형 이동 방송 서비스로, **DMB** 프로그램을 이용해 언제 어디서나 TV 및 Radio를 시청/청취하고 방송 녹화 및 화면 캡처를 할 수 있습니다.
먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요.



알아두기

- DMB 시청 및 청취 시 안테나를 그림과 같이 끝까지 뽑아서 사용하세요. 그렇지 않을 경우 DMB 수신 성능이 떨어질 수 있습니다.
- TV 수신율을 좋게 하려면 지하, 실내 건물 등에 의해 DMB 안테나가 가려지지 않게 하세요. 방송 시청 또는 청취 시 안테나 부분을 만지면 수신율이 떨어질 수 있습니다.

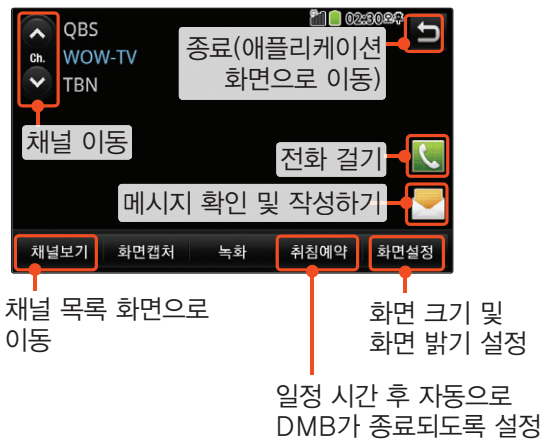
1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **DMB** 선택

2 **검색 지역** 창이 나타나면 원하는 지역 선택
• 채널 검색이 실행됩니다.

3 원하는 방송 선택



4 방송 시청



알아두기

- 방송 시청/청취 중 **전원** 누르면 화면이 잘못 놀리지 않도록 터치 화면 잠금을 설정하거나 해제할 수 있습니다.
- 방송 시청/청취 중 전화가 오면 자동으로 전화 화면으로 전환되며 메시지 수신 시 화면 상단에 메시지 알림 창이 나타납니다.
통화가 끝나면 방송 시청/청취 화면으로 다시 돌아갑니다.
- 방송 시청/청취 중 스마트폰을 충전하거나, 작동 중인 전자 제품(노트북, 전자레인지 등)에 가까이 할 경우 주파수 간섭으로 인해 방송 시청에 영향을 받을 수 있으니 주의하세요.

제스처로 기능 실행하기

시청/청취 중 화면에서 드래그 동작을 통해 간편하게 기능을 실행할 수 있습니다.

상하로 드래그하면 채널이 이동되고, 좌우로 드래그하면 음량 크기를 조절할 수 있습니다.

촬영하기

카메라 프로그램을 이용해 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.



알아두기

- 카메라 실행 후 2분 동안 사용하지 않으면 프로그램이 자동으로 종료됩니다.
- 촬영한 사진 및 동영상은 스마트폰 내 WDCIM\Camera 폴더에 자동 저장되며 갤러리 프로그램을 실행해 확인할 수 있습니다.



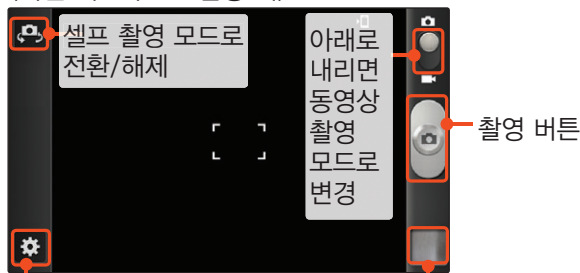
촬영 에티켓

- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

사진 촬영

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **카메라** 선택
- 2 촬영 모드 선택 후 원하는 환경으로 설정
 - 사진 촬영 화면에서 자주 사용하는 기능을 바로가기로 설정해 이용하세요.【156쪽】
 - 줌을 이용해 확대/축소하려면 **음량**(상/하)를 누르거나 두 손가락으로 화면을 누른 상태에서 손가락을 벌리거나 오므리세요.

〈화면 예: 가로로 촬영 시〉



촬영 모드, 장면 모드 선택 등
카메라 사용 환경 설정

촬영한 사진을 볼 수
있는 이미지 뷰어 실행

3 촬영할 대상을 선택하고 구도를 잡음



4 촬영하려면 누름

- 촬영한 사진이 자동으로 저장됩니다.
-  누르면 촬영 화면에 맞게 초점이 자동으로 조절됩니다.

알아두기

- 카메라 센서가 노출을 자동으로 조절하는 시간이 필요하므로 사진을 촬영할 때는 촬영할 대상이 정지해 있는 것이 좋습니다.
- 흔들림 방지를 위해 셔터를 누른 후 움직이지 말고 2초 정도 대기하는 것이 좋습니다.
- 조명이 밝은 실내나 실외에서 촬영하는 것이 좋습니다.

바로가기 설정하기

촬영 시 자주 사용하는 기능의 아이콘을 바로가기로 설정해 편리하게 사용할 수 있습니다. [225쪽]

1 촬영 화면에서 **메뉴** 누른 후

바로가기 편집 선택

- 또는  길게 누름

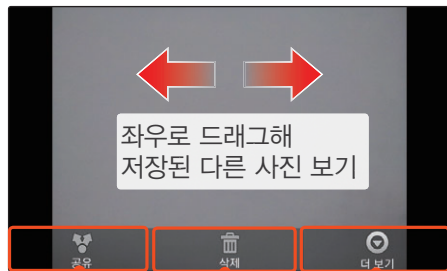
2 설정할 기능 아이콘 눌러 촬영 메뉴 쪽으로 드래그

3 편집이 끝나면 **취소** 누름

- 설정한 기능 아이콘을 초기 상태로 되돌리려면  → **초기화** → **예**를 차례로 누르세요.

카메라 실행 중 이미지 뷰어 실행하기

1 우측 하단의 이미지 뷰어 실행 버튼 누름



다양한
방법으로
사진 공유

사진 삭제

연락처 아이콘,
잠금 화면, 홈 화면
배경화면으로 설정 및
파일 이름 변경

2 촬영 화면으로 전환하려면 **취소** 누름

촬영 모드 설정하기

다양한 방식의 촬영 모드를 이용해 여러 가지 형태의 사진을 촬영할 수 있습니다.  → **촬영 모드**를 눌러 원하는 모드를 선택한 후 촬영해 보세요.

촬영 모드	설명
일반 촬영	기본적인 촬영 방법으로 촬영합니다.
스마일 샷	피사체가 웃는 모습을 인식해 자동으로 사진을 촬영하므로 촬영 버튼을 누르지 않아도 됩니다.  알아두기 최대 세 명의 얼굴을 인식하며, 그 중 한 명 이상이 웃으면 자동으로 촬영됩니다.
파노라마	카메라를 한 방향으로 움직이며 사진을 촬영해서 넓은 범위의 장면을 한 장의 사진에 담을 수 있는 촬영 방법입니다.

장면 모드 설정하기

현재 촬영할 대상과 가장 유사한 장면 모드를 선택하면 자동으로 카메라가 설정되어 손쉽게 촬영할 수 있습니다.  → **장면 모드**를 눌러 원하는 모드를 선택해 설정을 저장한 후 촬영해 보세요.

단, 장면 모드를 설정하면 사진 밝기(노출값)를 조절할 수 없습니다.

장면 모드	설명
없음	장면 모드 사용 안 함
인물	인물을 보다 자연스럽게 촬영
풍경	전체적인 풍경을 선명하게 촬영
야간	주변 환경이 어두운 곳에서 화면을 밝게 유지하여 촬영
스포츠	움직임이 많은 피사체의 장면을 포착하여 촬영
파티장/실내	실내 촬영
해변/설경	맑은 날의 바다, 눈 내린 경치 등 밝은 장면을 촬영
일몰	해질녘의 색감을 강조하여 촬영

장면 모드	설명
새벽	새벽의 색감을 강조하여 촬영
가을 풍경	단풍의 빨간색과 녹색을 강조하여 촬영
불꽃놀이	불빛이나 불꽃을 아름답게 촬영
문자	문자 등을 선명하게 촬영
촛불	촛불의 은은한 느낌을 살려 촬영
역광	피사체에 그림자가 생길 때 피사체를 밝게 하여 촬영



촬영 환경 설정하기

노출값, 해상도, 화이트밸런스 등 다양한 촬영 환경을 설정할 수 있습니다.

 눌러 설정할 기능을 선택하세요.

모드	설명	
	바로가기 편집	사진 및 동영상 촬영 시 나타나는 촬영 메뉴 편집
	촬영 모드	사진 및 동영상 촬영 시 사용 환경에 맞는 다양한 촬영 모드 선택
	노출값	-2.0 ~ +2.0까지 노출값을 조정
	타이머	사진 및 동영상 촬영 시 타이머(2, 5, 10초) 설정/해제
	효과	사진 및 동영상 촬영 시 색상 선택
	해상도	사진 및 동영상 촬영 시 화질의 선명한 정도를 선택
	화이트밸런스	사진 및 동영상 촬영 시 촬영 장소의 조명 조건 선택

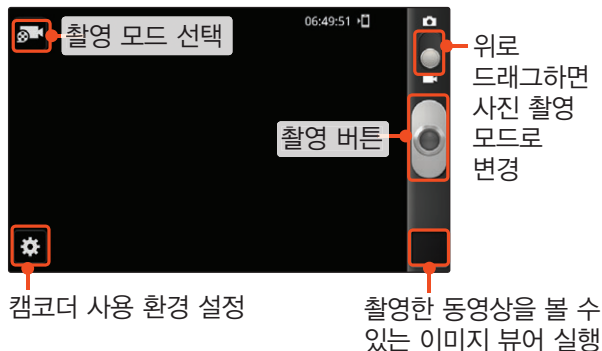
모드	설명	
	안내선 표시	사진 및 동영상 촬영 시 안내선 표시 설정/해제
	화질/동영상 화질	사진 및 동영상 저장 화질 선택 (아주 높음, 높음, 일반) • 화질을 아주 높음 으로 선택하면 사진/동영상의 화질은 좋으나 저장 용량이 늘어납니다.
	저장 공간❖	촬영한 사진 및 동영상 저장 공간 선택
	초기화	카메라 환경 설정 값 초기화

❖ 외장 메모리 카드가 삽입되어 있는 경우에만 활성화됩니다.

모드	설명
 셀프 촬영	전면 카메라를 이용해 셀프 촬영 모드를 실행하도록 설정/해제
장면 모드	사진 촬영 시 촬영 환경에 맞는 다양한 장면 모드 선택
초점 모드	사진 촬영 시 초점 값 설정 • 자동 초점: 촬영 대상에 따라 자동으로 초점이 맞도록 촬영 • 접사: 근접 촬영 시 초점이 맞도록 촬영
측광 방식	화면에 분포된 빛을 측정하여 사진의 밝기 조절 • 중앙: 중앙 부분만 측정 (인물 사진) • 스팟: 중앙을 기준으로 측정 (인물 사진) • 다분할: 화면 전체를 분할하여 모두 측정한 후 평균값으로 적용(풍경 사진)
GPS 태그	촬영지 위치 정보 저장 여부 설정

동영상 촬영

- 1 카메라 화면에서  눌러 아래로 드래그
 - 동영상 촬영 모드로 전환됩니다.
 - 동영상 촬영 화면에서 자주 사용하는 기능을 바로가기로 설정해 이용하세요.【156쪽】



- 2  누른 후 촬영 모드 선택
 - 일반: 저장용 동영상을 촬영합니다.
 - MMS 첨부용: 메시지에 첨부할 동영상을 촬영합니다.
 - 셀프: 셀프 동영상을 촬영합니다.

3 촬영하려면 ● 누름

- 줌을 이용해 확대/축소하려면 **음량**(상/하)를 누르거나 두 손가락으로 화면을 누른 상태에서 손가락을 벌리거나 오므리세요.



4 촬영을 끝내려면 ● 또는 ● 누름

- 촬영한 동영상은 자동으로 저장됩니다.

5 촬영한 동영상을 바로 확인하려면 우측 하단의 이미지 뷰어 실행 버튼 누른 후 ▶ 선택



알아두기

- 일반 동영상은 촬영 용량 4 GB 미만에 한해 최대 1시간까지 촬영할 수 있습니다.
- MMS 첨부용 동영상의 경우 동영상 크기는 176x144, 용량은 950 KB까지 지원합니다.
- 동영상 촬영 후 저장 위치를 전송 속도가 느린 **메모리카드로** 설정한 경우 촬영한 동영상이 정상적으로 저장되지 않거나, 저장된 파일이 재생되지 않을 수 있습니다.
- 동영상 촬영 중 버튼 조작을 할 경우 조작음이 녹음될 수 있습니다.



갤러리 보기

갤러리 프로그램을 이용해 스마트폰에 저장된 사진, 그림, 동영상 파일을 확인할 수 있습니다.



알아두기

스마트폰 메모리가 부족하면 갤러리를 실행할 수 없습니다.
갤러리가 실행되지 않을 경우 Polaris Office 또는 내려받은 파일 매니저를 이용하거나 스마트폰을 이동식 디스크로 인식하여 필요 없는 파일을 삭제한 후 사용하세요.

[스마트폰을 이동식 디스크로 이용 → 92쪽,
Polaris Office → 173쪽]

1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후
갤러리 선택

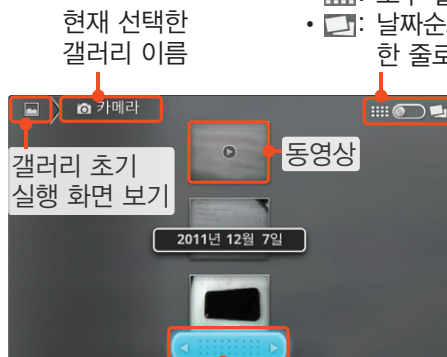
2 원하는 갤러리(폴더) 선택

- 스마트폰에서 촬영한 사진 및 동영상을 보려면 **카메라** 갤러리를 선택하세요.

3 사진 및 동영상 검색

사진/동영상 보기 방법

- : 모두 펼쳐 보기
- : 날짜순으로 정렬해 한 줄로 겹쳐 보기

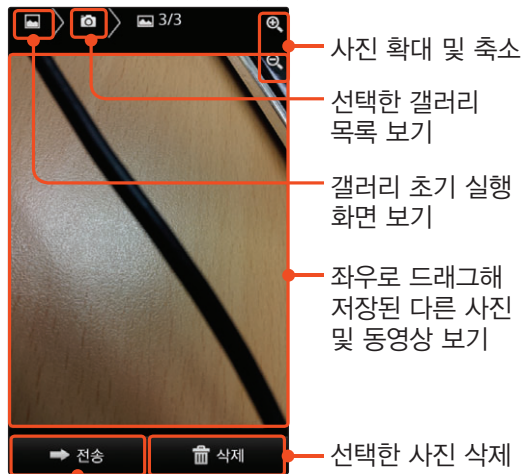


드래그해 화면 좌우로 이동
(누르면 촬영 날짜가 표시됨)

4 사진 및 동영상을 보려면 해당 파일 누름

5 사진 및 동영상이 표시되면 보기

〈화면 예: 사진 선택 시〉



Gmail, 메시지,
블루투스, 이메일 등으로
사진 전송

알아두기

- 콘텐츠에 따라 화질의 차이가 발생할 수 있습니다.
- 동영상 최대 지원 해상도는 800x480(mp4 확장자의 MPEG4 SP 기준)이며, 25 프레임 이하에서 자연스러운 영상을 볼 수 있습니다. 단, 포맷 및 코덱별로 차이가 있을 수 있으며 인코딩 옵션에 따라 달라질 수 있습니다.
- 손상되거나 잘못된 형식의 자막 파일은 지원하지 않습니다.
- 동영상 재생 시 smi, SMI 확장자를 가진 자막 파일을 볼 수 있습니다.
- 일부 동영상 파일은 CPU 및 메모리 한계로 인해 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 재생되지 않는 포맷이거나 재생 시 화면이 끊기는 경우 인코딩 프로그램을 이용해 파일을 변환할 수 있습니다. 미디어 플레이어에서 재생 가능한 파일은 아래와 같습니다.
 - Video: 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4(MPEG4, H263, H264), avi(MPEG4, H264), wmv/asf(WMV7, WMV8, WMV9 SP/MP)
 - Audio: 3gp, 3g2, 3gpp, 3gpp2, mp4(AAC, MP3, AMR), avi(MP3, AC3, AAC), wmv/asf(WMA9 Standard)
 - 단, MPEG4 ASP는 B-VOP 옵션만 재생 가능합니다.
 - 지원 파일 형식이라도 사용된 비디오/오디오 코덱 및 인코딩 옵션에 따라 재생이 되지 않을 수 있습니다.

사진을 복사하거나 자르고 회전하기

사진 상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더 보기** → **복사**, **잘라내기**, **왼쪽으로 회전**, **오른쪽으로 회전**을 선택하세요.

슬라이드 쇼 보기

사진을 슬라이드 쇼로 보려면 사진 상세 보기 화면에서 **메뉴** 누른 후 **더 보기** → **슬라이드쇼**를 선택하세요.

사진 및 동영상 삭제하기

사진 또는 동영상의 목록 화면에서 **메뉴** 눌러 원하는 사진 또는 동영상을 선택해 체크 설정한 후 **삭제** → **삭제 확인**을 선택하세요.
사진 상세 보기 화면에서는 화면 하단의 **삭제** → **삭제 확인**을 선택하세요.

사진 및 동영상 공유하기

T cloud 등을 이용해 다른 사람과 공유하려면 사진 또는 동영상의 목록 화면에서 **메뉴** 눌러 원하는 사진 또는 동영상을 선택해 체크 설정한 후 **더 보기** → **공유**를 선택하세요.
사진 상세 보기 화면이나 동영상 재생 화면에서도 **메뉴** 눌러 **공유** 또는 **동영상 공유**를 선택하면 다양한 방법으로 파일을 공유할 수 있습니다.



알아두기

일부 기기에 따라 블루투스로 사진이나 동영상이 전송되지 않을 수 있습니다.

Part 07

업무에 활용해 볼까요

일정 관리하기	166
메모하기	169
녹음하기	171
오피스 문서 확인하기	173
VPN 설정해 회사 서버에 접속하기	183

일정 관리하기

월, 주, 일 단위로 일정을 등록해 업무 스케줄을 관리할 수 있습니다. Google 계정을 등록하면 PC의 구글 캘린더와 연동됩니다.

새 일정 등록

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **일정** 선택
- 2 달력에서 등록할 날짜 선택 후 한 번 더 누름
 - Google 캘린더 동기화 관련 확인 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 체크해 **확인**을 누르세요.
- 3 일정 정보 입력

일정 추가

일정

제목을 입력하려면 누르세요

시작

2011. 12. 7. (수) 오후 3:00

종료

2011. 12. 7. (수) 오후 4:00

표준 시간대

(GMT+9:00) 서울

하루종일 ☒

일정

이메일 주소 입력

위치

위치를 입력하려면 누르세요

참석자

참석자를 입력하려면 누르세요

반복

없음

알림

설정

메모를 입력하려면 누르세요

저장 취소

선택한 날짜의 종일에
해당하면 체크

일정을 저장할 캘린더 위치
선택 (스마트폰에 일정을
저장하려면 **내 달력** 선택)

일정 장소 입력 (지도에서
선택하려면 누름)

반복, 알림 설정

4 등록하려면 저장 누름

간단 일정 등록하기

- 1 일정을 등록할 날짜를 길게 누름
- 2 해당 날짜의 일정 내용을 입력한 후 **저장** 누름

Google 계정 캘린더와 동기화하기

Google 캘린더를 사용하고 있으면 스마트폰과 Google 계정 간의 일정 내용을 동기화할 수 있습니다. 먼저 Google 계정을 등록하세요. [83쪽]

- 1 **메뉴** 누른 후 **설정** 선택
- 2 **일정 동기화** 선택 후 **백그라운드 데이터** 체크
- 3 계정 관리 목록에서 동기화할 계정 선택
- 4 **일정 동기화** 체크
- 5 동기화 완료 후 **취소** 누름
 - 다시 동기화하려면 **지금 동기화**를 누르세요.

일정 확인

월, 주, 일, 목록 탭을 이용해 저장된 일정을 볼 수 있습니다.

〈화면 예: 월 탭을 선택했을 경우〉

보기 방식 선택

오늘 날짜

일정이 등록된 날

등록된 일정

- 한국 공휴일
- Google에서 제공하는 기념일
- 스마트폰에 등록된 일정
- Google 웹 캘린더에 등록된 일정
- Facebook에 등록된 일정(이벤트)



알아두기

Google 웹 캘린더는 웹에서 색상을 변경할 수 있습니다.

오늘 일정 바로 확인하기

메뉴 누른 후 **오늘**을 선택하세요.

- 화면 하단에서 일정을 확인할 수 있습니다.

특정 날짜의 일정 바로 확인하기

메뉴 누른 후 **이동**을 선택하면 확인할 일정의 날짜를 직접 입력할 수 있습니다.

- 일정이 등록된 날짜를 누르면 그날의 전체 일정을 확인할 수 있습니다.

등록된 일정 검색하기

메뉴 누른 후 **검색**을 선택하면 저장되어 있는 일정의 일부 내용을 직접 입력해 검색할 수 있습니다.

등록된 일정 삭제하기

해당 날짜를 누른 후 상세 일정을 선택하세요.

메뉴 누른 후 **삭제**를 선택하면 일정이 삭제됩니다.

등록된 일정 공유하기

해당 날짜를 누른 후 상세 일정을 선택하세요.

메뉴 누른 후 **전송**을 선택하면 블루투스로 해당 일정을 전송할 수 있습니다.

등록된 이메일 계정이 있을 경우 이메일로도 전송할 수 있습니다.

사용 환경 설정하기

메뉴 누른 후 **설정**을 선택하면 일정 보기 설정, 기본 화면, 일간 보기 등의 화면 보기 방식과 일정의 알림, 동기화를 설정할 수 있습니다.

메모하기

중요한 업무 내용을 메모에 저장해 두고 필요할 때 바로 확인하거나 다른 사람에게 전송할 수 있습니다.

메모 작성

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **메모** 선택
- 2 **메모 추가** 또는 **메뉴** 누른 후 **추가** 선택
 - 처음 기능을 실행하거나 초기화 후 실행할 경우 메모 작성 화면이 바로 열립니다.
- 3 메모 작성하기
 - 메모지 색상을 변경하려면 화면 상단의  누른 후  눌러 원하는 색상을 선택하세요.
 -  누를 경우 PIN 번호를 설정해 메모 내용을 잠글 수 있습니다.
- 4 입력이 끝나면 **저장** 누름

작성한 메모를 SNS 계정에 새 글로 등록하기

메모 작성 화면에서 내용을 입력한 후 **메뉴** 누르세요. **SNS 업데이트**를 선택하면 등록된 Facebook 또는 Twitter, Me2day 계정으로 작성한 메모를 올릴 수 있습니다.



메모 확인

메모 실행 후 목록에서 원하는 메모를 선택하세요.



메모 공유하기

메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **전송**을 선택하세요.
공유할 메모를 선택한 후 **전송**을 누르면 Gmail, 메시지, 블루투스, 이메일 등 다양한 방법으로 전송할 수 있습니다.

메모 삭제하기

메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하세요.
삭제할 메모를 선택한 후 **삭제** → **확인**을 누르면 메모가 삭제됩니다.

Google Docs 계정과 동기화하기

Google 계정을 등록한 경우 스마트폰과 Google Docs의 메모 내용을 동기화할 수 있습니다.
먼저 Google 계정을 등록하세요. [83쪽]

- 1 메모 목록 화면에서 **메뉴** 누른 후
더보기 → 메모 동기화 선택
- 2 로그인 누른 후 Google 계정 정보를 입력해
로그인
- 3 동기화 누름
 - 등록한 계정의 메모가 동기화됩니다.
- 4 동기화가 완료되면 **취소** 누름

녹음하기

중요한 회의의 내용을 녹음하거나 녹음된 음성을 재생 및 관리할 수 있습니다. 녹음된 음성을 다른 사람에게 바로 전송할 수도 있습니다.



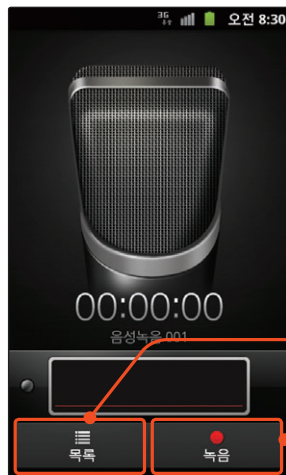
알아두기

음성 녹음 내용을 PC 등에 저장할 경우 저작권 침해 등의
법률적인 문제가 발생할 수 있습니다. 녹음한 파일을
불법적인 용도로 사용하여 발생하는 법적인 문제에 대해서는
제조 회사에서 책임지지 않습니다.

음성 녹음

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후
음성녹음 선택

2 녹음하려면 녹음 누름



목록 화면으로
전환하려면 누름

녹음 시작

3 녹음하기

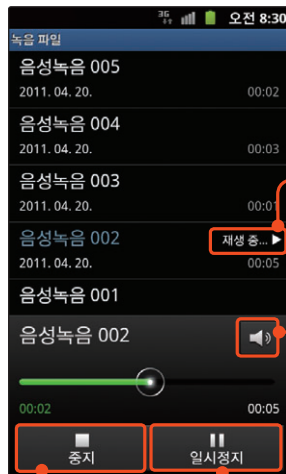
- 녹음을 잠시 멈추려면 **일시정지**를 누르세요.

4 녹음을 끝내려면 중지 누름

- 파일이 자동으로 저장된 후 음성 녹음 목록 화면으로 전환됩니다.

음성 녹음 파일 재생

음성 녹음 실행 화면에서 화면 하단의 **목록**을 누른 후
재생할 파일을 선택하세요.



현재 재생 중인 파일로
다른 파일을 재생하려면
해당 파일의 제목 누름

녹음 파일 재생 시 음량 조절
(아이콘을 누른 후 나타나는
음량 바 드래그)

재생 종료하기 일시 정지/재생하기

파일 공유하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **공유**를 선택하세요.
메시지, 이메일, 블루투스, Gmail 등의 다양한 공유
방법을 선택해 전송할 수 있습니다.

파일 삭제하기

목록 화면에서 **메뉴** 누른 후 **삭제**를 선택하세요.
삭제할 파일을 선택한 후 **삭제**를 누르면 파일이
삭제됩니다.

오피스 문서 확인하기

Polaris Office 프로그램을 이용해 스마트폰으로
각종 마이크로소프트의 오피스 파일을 확인 및 작성,
편집하고 공유할 수 있습니다.

Box.net 계정을 등록하면 로그인만으로
스마트폰에서 작성한 문서를 해당 웹 서버 계정에
올리거나 웹 서버 계정에 저장된 문서를 가져올 수
있습니다.

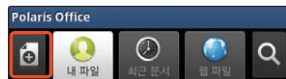


알아두기

- doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, hwp, pdf, txt
형식의 파일을 지원합니다.
- Box.net 계정이 있을 경우 온라인에서도 문서를 관리할 수
있습니다. 먼저 Box.net에 가입하세요.
- 파일 형식에 따라 작성 및 편집은 지원하지 않을 수
있습니다.

오피스 문서 작성

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **Polaris Office** 선택
 - 사용자 등록 화면이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.
- 2 화면 상단의  선택
- 3 작성할 문서 형식 선택
- 4 작성 상태가 되면 파일 작성
 - 입력 화면 아래의 툴바 아이콘과 **메뉴** 눌러 나타나는 연결 메뉴를 활용하세요.
 - 문서 형식에 따라 제공되는 기능이 다릅니다.



<화면 예: 워드 문서 작성 중>



입력된 문장

좌우로 드래그해
툴바 아이콘 이용

키패드를 이용해
내용 입력

- 5 작성이 끝나면 **메뉴** 누른 후 **저장** 누름
- 6 파일 이름 입력 및 위치 지정 후 **저장** 누름

툴바 아이콘 이용하기

워드 문서

	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	글머리 기호 삽입하기
	번호 매기기
	들여 쓰기/내어 쓰기 설정하기
	줄 간격 확대 및 축소하기
	이미지, 촬영한 사진, 하이퍼링크, 책갈피, 표 삽입하기
	배경색 넣기

	표 테두리 설정하기
	셀 삽입 및 분할, 병합하기
	문서 확대 및 축소

시트 문서

	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	셀 병합 및 나누기
	숫자 표시 형식 지정하기
	함수 삽입하기
	차트 만들기

	배경색 넣기
	테두리 설정하기
	선 두께 선택하기
	셀 삽입하기
	문서 확대 및 축소하기

슬라이드 문서

	슬라이드 편집하기(슬라이드 추가 및 삭제)
	실행 취소/다시 실행
	글꼴 크기 선택하기
	글꼴 효과 선택하기(굵게, 기울이기, 밑줄)
	문서 편집하기(잘라내기, 복사, 붙여넣기)
	글꼴 색상 선택하기
	문단 정렬하기
	글머리 기호 삽입하기

	번호 매기기
	이미지, 촬영한 사진, 텍스트, 표 삽입하기
	도형 삽입하기
	배경색 넣기
	도형 테두리 색상 선택하기
	문서 확대 및 축소하기

편집 모드에서 연결 메뉴 이용하기

워드 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드  / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	페이지 이동, 문서 확대/축소하기, 텍스트 재정렬하기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기
삽입	그림 파일, 카메라, 도형, 하이퍼링크, 책갈피, 표 삽입하기

서식	서식 설정하기(글꼴, 단락, 글머리 기호/번호, 도형, 셀 삽입, 셀 삭제, 셀 선택, 셀 병합, 셀 분할, 채우기/테두리)
더보기	툴바 사용자지정, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 라이브 업데이트, 프로그램 정보)

❖ 보기 모드 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.
[178쪽]

시트 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드❖ / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	문서 확대/축소하기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기
삽입	셀, 행, 열, 시트, 차트, 함수 삽입하기

서식	서식 설정하기(글꼴, 정렬, 표시 형식, 채우기/테두리, 행 높이, 행 높이 자동 맞춤, 행 숨기기, 행 숨기기 취소, 열 너비, 열 너비 자동 맞춤, 열 숨기기, 열 숨기기 취소, 지우기, 셀 삭제, 셀 병합)
더보기	시트 목록 보기, 시트 보호, 데이터 새로 고침, 정렬, 틀 고정, 툴바 사용자지정, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 라이브 업데이트, 프로그램 정보)

❖ 보기 모드 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.
[178쪽]

슬라이드 문서

저장	문서 저장 및 다른 이름으로 저장하기
보기 모드❖ / 편집 모드	작성한 문서 확인하기/문서 편집하기
보기	원하는 슬라이드 페이지로 이동, 문서 확대/축소, 단일/연속 슬라이드 보기, 검색어를 입력해 텍스트 찾기, 텍스트 찾아 바꾸기

삽입	슬라이드, 슬라이드 복사, 그림 파일, 카메라, 도형, 글 상자, 표 삽입하기
서식	서식 설정하기(글꼴, 단락, 글머리 기호/번호, 도형, 셀 삽입, 셀 삭제, 셀 선택, 셀 병합, 셀 분할, 채우기/테두리)
더보기	슬라이드 목록 보기, 슬라이드 노트, 슬라이드 쇼, 툴바 사용자지정, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 라이브 업데이트, 프로그램 정보)

❖ 보기 모드 실행 시 지원되는 연결 메뉴가 달라집니다.
[178쪽]

보기 모드에서 연결 메뉴 사용하기

워드 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/ 보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기
북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기

텍스트 재정렬	텍스트 다시 정렬하기
더보기	페이지 이동, 파일 보내기, 문장 읽기, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 라이브 업데이트, 프로그램 정보)

시트 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/ 보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기
북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기
파일 보내기	Gmail, 블루투스, 이메일 등 다양한 방법으로 파일 전송하기
설정	백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 업데이트, 프로그램 정보

슬라이드 문서

확대/축소	문서 확대/축소하기
편집 모드/ 보기 모드	문서 편집하기/작성한 문서 확인하기
찾기	검색어를 입력해 문서에서 해당 내용 검색하기
북클립	북클립 목록에 추가하거나 등록된 북클립 목록 이용하기
텍스트 재정렬	텍스트 다시 정렬하기
더보기	슬라이드 이동, 파일 보내기, 설정(백업 파일 생성, 확장자명 보기, 화면 회전 고정, 사용자 지정 확대/축소 배율, 계정 설정, 라이브 업데이트, 프로그램 정보)

작업한 문서를 이메일로 전송하기

문서를 작성한 후 해당 문서를 저장한 상태에서

메뉴 눌러 **보기 모드**를 선택하세요.

보기 모드 화면에서 **메뉴** 누른 후 **파일 보내기**(시트
문서일 경우) 또는 **더보기** → **파일 보내기**를 차례로
선택하세요. 원하는 이메일 유형(**이메일**, **Gmail**)을
선택한 후 받는 사람, 제목, 내용을 입력하고 **전송**
또는  누르면 새로 작성하거나 수정 후 저장한
문서를 바로 전송할 수 있습니다.

오피스 문서 내려받아 편집

PC에 저장된 문서 및 웹에서 내려받은 문서 등을 스마트폰에 내려받아 편집할 수 있습니다.

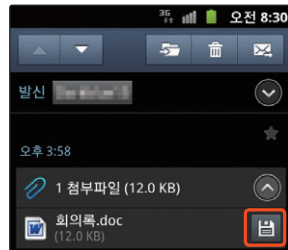
PC에서 문서 내려받기

스마트폰을 이동식 디스크로 이용해 PC에서 작성한 문서를 스마트폰에 내려받을 수 있습니다.[92쪽]

첨부된 문서 내려받기

이메일 등에 첨부된 파일을 스마트폰에 내려받아 확인 및 편집하고 저장할 수 있습니다. 이메일에 첨부된 파일을 내려받으려면 해당 메일에서  누르세요. 웹에서 내려받은 문서는 **내 파일** > **download** 폴더에 저장됩니다.

<화면 예: 이메일에 첨부된 파일인 경우>



웹 서버에서 문서 내려받기

웹 서버(Box.net) 계정에 저장된 문서를 스마트폰에 내려받아 편집하고 저장할 수 있습니다.

- 1 웹 파일 탭에서 **Box.net** 눌러 이메일, 비밀번호 입력 후 **추가** 누름
 - 목록에 입력한 Box.net 계정이 나타납니다.
 - 계정을 더 추가하려면 **메뉴** 누른 후 **설정** → **계정 설정** → **계정 추가**를 차례로 선택하세요.
- 2 목록에서 원하는 계정을 눌러 로그인
- 3 저장된 파일 목록에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **다운로드** 선택
- 4 내려받을 폴더를 지정한 후 **선택** 누름
 - 지정한 폴더에 파일이 저장됩니다.



알아두기

스마트폰에서 작성하거나 편집한 문서를 웹 서버(Box.net)에 업로드하려면 웹 서버에 로그인한 상태에서 **메뉴** 누른 후 **업로드**를 선택하세요.

내 파일에 저장된 문서 편집하기

내 파일 탭을 눌러 원하는 문서를 선택한 후
메뉴 눌러 **편집 모드**를 선택하면 편집 화면으로
전환됩니다. 연결 메뉴와 툴바 아이콘을 이용해
문서를 편집해 보세요.

[편집 모드에서 연결 메뉴 이용하기 → 176쪽,
툴바 아이콘 이용하기 → 175쪽]



오피스 문서 관리

내 파일 탭에서 원하는 폴더나 파일을 관리할 수
있습니다.



새로운 문서 작성

각 탭에 해당하는 폴더
및 파일 확인

- **내 파일** 탭:
스마트폰에 저장된
폴더, 파일 확인 및
관리
- **최근 문서** 탭:
최근에 작성한 파일
확인 및 관리
- **웹 파일** 탭: Box.net
계정에 저장된 폴더 및
파일 확인 및 관리

저장된 파일 검색

선택한 탭에 저장된
폴더 및 파일 목록

파일 공유하기

내 파일 탭에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **파일 보내기**를 선택하세요. Gmail, 블루투스, 이메일 등 다양한 방법으로 파일을 공유할 수 있습니다.

파일 이름 변경하기

내 파일 탭에서 원하는 파일을 길게 누른 후 **파일 이름 변경**을 선택하세요.

파일 이동/복사하기

내 파일 탭에서 **메뉴** 누른 후 **파일 관리**를 선택하세요. 원하는 파일을 선택한 후 화면 하단의 **이동** 또는 **복사**를 눌러 해당 파일을 이동하거나 복사할 수 있습니다.
또는 파일을 길게 눌러 이동 및 복사할 수도 있습니다.

사용 환경 설정하기

내 파일 탭에서 **메뉴** 누른 후 **설정**을 선택하세요. 백업 파일 생성, 확장자명 표시 여부 등을 설정하거나 웹 서버 계정의 추가와 삭제, 프로그램 버전 정보 등을 확인할 수 있습니다.



VPN 설정해 회사 서버에 접속하기

스마트폰에서 VPN(Virtual Private Network)을 추가하거나 관리할 수 있습니다. 가상 사설망을 구축하여 회사가 아닌 외부에서 회사의 서버에 있는 네트워크에 접속해 파일을 공유하거나 메일을 확인하는 등 회사에서 업무를 보는 것처럼 사용할 수 있습니다.

알아두기

회사에서 사용하는 VPN 유형에 따라 회사의 로컬 네트워크에 연결하려면 로그인 자격증명 입력 및 보안 인증서 설치가 필요할 수 있습니다. 해당 네트워크 관리자에게 문의하세요.

보안 자격증명 저장소 설정

네트워크 관리자가 보안 인증서를 내려받아 설치할 것을 지시한 경우에는 먼저 스마트폰의 보안 자격증명 저장소를 설정해야 합니다.

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 위치 및 보안 → **비밀번호 설정** 차례로 선택
- 3 자격증명 저장소의 새 비밀번호 입력 (8자 이상) 후 **다음** 누름
- 4 비밀번호 재입력 후 **확인** 누름
 - 비밀번호가 설정되면 **보안 자격증명 사용**에 자동으로  표시됩니다.
 - 로컬 네트워크 액세스에 필요한 인증서를 내려받아 설치할 수 있습니다. 이 작업 절차는 네트워크 관리자에게 문의하세요.

VPN 추가

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → VPN 설정 차례로 선택
- 3 VPN 추가 누른 후 추가할 VPN 유형 선택



VPN을 구현하기 위해 사용하는 프로토콜에 따라 이와 같은 종류로 나뉘. 추가할 VPN 선택

- 4 각 항목을 네트워크 관리자로부터 획득한 세부 보안 정보에 따라 설정
- 5 **메뉴** 누른 후 **저장** 선택
 - 설정한 VPN이 VPN 설정 화면의 VPN 목록에 추가됩니다.

VPN 연결

- 1 홈 화면에서 **애플리케이션** 누른 후 **환경설정** 선택
- 2 무선 및 네트워크 → VPN 설정 차례로 선택
- 3 VPN 목록에서 연결하려는 VPN 누름
- 4 연결 로그인 화면이 나타나면 사용자 이름 및 비밀번호를 입력한 후 **연결** 누름
 - 연결되면 화면 상단의 패널 알림 영역에 VPN 연결 아이콘이 나타납니다.
- 5 스마트폰으로 웹 브라우저를 열어 회사 네트워크의 인트라넷 사이트 등에 접속

VPN 연결 해제

- 1 화면 상단의 패널을 열어 VPN 설정 화면 열기
- 2 VPN 연결 누름
 - 스마트폰과 VPN의 연결이 끊어지면 화면 상단의 패널 알림 영역에 VPN 연결 끊김 아이콘(🔌)이 나타납니다.



Part 08

사용 환경 내게 맞추기 전문가로 거듭나기

환경설정	187	모션	208
무선 및 네트워크 ..	189	개인정보 보호	209
통화	196	저장소	210
소리	199	언어 및 키보드	211
화면	200	음성 입력 및 출력..	212
절전 모드	201	접근성	214
위치 및 보안	202	날짜 및 시간	215
애플리케이션	205	휴대폰 정보.....	216
계정 및 동기화	206		

환경설정

환경설정 프로그램을 이용해 스마트폰의 여러 가지 사용 환경을 설정할 수 있습니다.
애플리케이션 화면에서 **환경설정**을 누른 후 원하는 항목을 선택해 사용하세요.



- ① 무선 네트워크(Wi-Fi, 3G, 블루투스 등)에 관한 사용 환경 설정[189쪽]
- ② 음성 및 영상 통화 사용 환경 설정[196쪽]
- ③ 상황별 소리에 관한 사용 환경 설정[199쪽]
- ④ 화면에 표시되는 서체, 화면 밝기 등 화면 사용 환경 설정[200쪽]
- ⑤ 화면 절전 모드 실행 환경 설정 및 배터리 절약 팁 안내[201쪽]
- ⑥ 내 위치 수신 방식 선택 및 화면 잠금 방법 설정 [202쪽]
- ⑦ 프로그램 설치에 관한 환경 설정 및 설치된 프로그램 등의 관리[205쪽]

⑧ 계정 및 동기화

⑨ 모션

⑩ 개인정보 보호

⑪ 저장소

⑫ 언어 및 키보드

⑬ 음성 입력 및 출력

⑭ 접근성

⑮ 날짜 및 시간

⑯ 휴대폰 정보

⑧ 동기화 방법 및 각종 계정 관리[206쪽]

⑨ 벨소리 및 알람음의 무음 전환을 모션으로 조작하도록 설정 또는 해제하거나 모션의 도움말을 확인[208쪽]

⑩ 데이터 백업과 복원 설정 및 초기화 실행[209쪽]

⑪ 내장 및 외장 메모리 용량 확인 및 사용 환경 설정[210쪽]

⑫ 화면 표시 언어와 키패드 사용 환경 설정[211쪽]

⑬ 텍스트를 음성으로 읽어 주는 음성 데이터를 내려받고, 말 속도와 기본 언어 설정[212쪽]

⑭ Play 스토어에서 스크린 리더 관련 프로그램을 내려받은 경우 해당 프로그램을 활성화시켜 음성으로 안내하도록 설정[214쪽]

⑮ 스마트폰에 표시할 날짜 및 시간 형식 설정[215쪽]

⑯ 스마트폰의 모델 번호, 전화번호 및 각종 버전 정보 등 확인[216쪽]

무선 및 네트워크

메뉴	설명
비행기탑승 모드	- 이 항목을 눌러 비행기 탑승 모드를 설정 또는 해제합니다. - 비행기 탑승 모드가 설정되면 안전을 위해 전화, 메시지, 인터넷과 같은 각종 통신 관련 기능이 제한됩니다.
Wi-Fi 설정 → Wi-Fi	- 이 항목을 눌러 Wi-Fi를 켜거나 끕니다. - Wi-Fi가 켜지면 모든 메뉴가 활성화되면서 주변의 Wi-Fi 네트워크를 검색합니다.
Wi-Fi 설정 → 네트워크 알림	- 이 항목을 눌러 네트워크 알림 기능을 켜거나 끕니다. - 네트워크 알림 기능을 켜면 주변에 개방형 무선 네트워크가 있을 때 화면 상단에 아이콘을 표시해 알려 줍니다.
Wi-Fi 설정 → WPS 버튼 연결	- WPS(Wi-Fi Protected Setup)를 이용하면 Wi-Fi 연결 시 무선 보안 값이 자동으로 생성되면서 연결되므로 연결이 편리하고, 보안키가 노출되지 않는 장점이 있습니다. - Wi-Fi를 연결하는 무선 공유기에 WPS 버튼이 있는 경우에만 사용할 수 있으며, WPS 버튼 연결을 누른 후 2분 이내에 해당 AP 장치의 WPS 버튼을 누르면 바로 연결됩니다.

메뉴	설명
Wi-Fi 설정 → Wi-Fi 네트워크	주변의 Wi-Fi 네트워크 검색 결과입니다. 연결할 네트워크를 누르면 연결됩니다. 현재 연결된 네트워크 보안키가 설정된 네트워크 - 검색된 네트워크 목록에 원하는 네트워크가 없을 경우 Wi-Fi 네트워크 추가를 눌러 해당 네트워크의 SSID(무선 공유기의 식별 암호) 및 보안 방식을 직접 설정하세요. 알아두기 - Wi-Fi가 연결된 상태에서 스마트폰이 절전 모드 상태로 바뀌면 연결되어 있던 Wi-Fi가 자동으로 해제됩니다. 이 때, 데이터 네트워크 접속 설정이 접속 허용으로 설정된 경우 자동으로 데이터 네트워크에 연결되어 요금이 부과될 수 있습니다. 절전 모드를 사용하지 않으려면 Wi-Fi 절전 정책을 전환 안함으로 설정하세요. - Wi-Fi 검색 시 네트워크의 SSID(무선 공유기의 식별 암호)가 한글일 경우, 검색 결과가 정상적으로 표시되지 않을 수 있습니다.
Wi-Fi 설정 → 메뉴 → 검색	주변의 Wi-Fi 네트워크를 검색합니다.

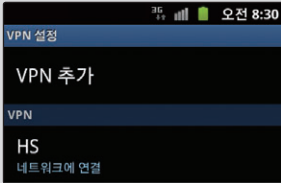
메뉴	설명
Wi-Fi 설정 → 메뉴 → 고급 설정	각종 Wi-Fi 사용 환경을 설정합니다. • Wi-Fi 절전 정책: Wi-Fi 절전 모드 사용 환경을 설정합니다. - 화면이 꺼질 때: 화면 조명이 꺼지면 절전 모드로 전환됩니다. - 케이블 연결 시 항상 켜짐: Wi-Fi가 켜져 있는 상태에서 충전기나 USB 케이블을 연결하면 절전 모드로 전환되지 않도록 설정합니다. - 전환 안함: Wi-Fi가 켜져 있는 경우에는 절전 모드로 전환되지 않도록 설정합니다. 이 항목 선택 시 배터리 소모가 상대적으로 많아지므로 이용에 유의하세요. • MAC 주소: Wi-Fi 이용 시 사용되는 MAC 주소를 확인할 수 있습니다. • 프록시: 프록시 서버를 사용하는 환경이라면 이 항목에서 프록시 서버 주소를 입력하세요. 프록시 서버를 사용하면 유해 사이트를 차단하거나 외부의 침입을 방지할 수 있습니다. • 포트: 무선 공유기 포트를 수동으로 입력하는 환경이라면 이 항목에서 포트를 입력하세요. • IP 주소: Wi-Fi 이용 시 사용되는 IP 주소를 확인할 수 있습니다. • 고정 IP 사용: 고정 IP를 사용하는 네트워크 환경인 경우 고정 IP 사용을 체크한 후 IP 주소 및 세부 항목을 입력하세요.  알아두기 Wi-Fi가 설정된 상태에서 스마트폰이 절전 모드 상태로 바뀌면 Wi-Fi가 자동으로 해제됩니다. 이 때, 데이터 네트워크 설정이 접속 허용으로 설정된 경우 자동으로 데이터 네트워크에 연결되어 요금이 부과될 수 있습니다. 절전 모드를 사용하지 않으려면 Wi-Fi 절전 정책을 전환 안함으로 설정하세요. • 이 항목을 눌러 블루투스를 켜거나 끕니다. • 블루투스가 켜지면 화면 상단에  표시되고, 블루투스를 지원하는 헤드셋, 스마트폰 등의 기기를 연결할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 블루투스	

메뉴	설명
블루투스 설정 → 기기 이름	다른 장치에서 내 스마트폰을 검색했을 때 표시되는 이름을 변경할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 내 기기 검색 허용	• 다른 장치에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 설정할 수 있습니다. • 일정 시간 동안만 검색할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 검색 허용 시간	다른 장치에서 내 스마트폰을 검색할 수 있도록 허용할 시간을 설정할 수 있습니다.
블루투스 설정 → 기기 검색	• 주변의 블루투스 장치가 검색됩니다. • 검색이 끝나면 검색된 블루투스 장치가 블루투스 기기 목록에 표시됩니다. 원하는 장치를 눌러 등록 요청 과정을 거치면 서로 등록됩니다. 블루투스 기기  SHW-M250S(23**) 등록되어있음  SCH-W900(83**) 이 기기를 등록 등록되어있음: 현재 등록된 기기로, 길게 누르면 등록 해제 가능 이 기기를 등록: 등록되지 않은 기기로, 누르면 등록 확인 요청 과정을 거친 후 등록됨

USB 유틸리티

Composite USB 드라이버를 지원하지 않는 기기와 USB 케이블을 연결해 스마트폰을 이동식 디스크로 이용할 수 있습니다. 먼저, **USB 저장소 연결**을 누른 후 **USB 유틸리티** 창이 나타나면 USB 케이블을 이용해 PC와 스마트폰을 연결하세요.

메뉴	설명
테더링 및 휴대용 핫스팟 → USB 테더링	인터넷이 지원되지 않는 환경에서 USB 케이블로 PC와 스마트폰을 연결한 후 테더링 서비스를 실행해 보세요. 스마트폰의 데이터 네트워크 망을 이용해 PC에서 인터넷을 실행할 수 있습니다. 단, 테더링 서비스 이용 시 무선 데이터 요금이 발생하므로 이용 시간에 주의해야 합니다.
테더링 및 휴대용 핫스팟 → 휴대용 Wi-Fi 핫스팟	인터넷이 지원되지 않는 환경에서 노트북 등으로 인터넷을 이용하고 싶은 경우에는 스마트폰을 무선 모뎀으로 활용해 보세요. 단, 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 서비스 이용 시 배터리가 많이 소모되며 무선 데이터 요금이 발생하므로 이용 시간에 주의해야 합니다. 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 소개 화면이 나타나면 정보 확인 후 확인을 누르세요. 실행 방법 1. 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 체크 • 사용 관련 창이 나타나면 확인 누름 2. 인터넷 연결을 원하는 노트북에서 Wi-Fi 연결 실행 3. AndroidHotspot****을 선택해 연결 • 보안키가 설정되어 있다면 보안키 입력 후 사용 내 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 환경 설정 방법 1. Wi-Fi 핫스팟 구성 누름 2. 네트워크 SSID(무선 공유기의 식별 암호) 및 보안, 비밀번호 설정 후 저장 누름 내 스마트폰의 휴대용 Wi-Fi 핫스팟의 SSID가 한글일 경우, 상대방이 Wi-Fi 검색 시 정상적으로 표시되지 않을 수 있습니다.
테더링 및 휴대용 핫스팟 → 도움말	USB 테더링 및 휴대용 Wi-Fi 핫스팟 이용에 관한 도움말을 볼 수 있습니다.

메뉴	설명
VPN 설정	VPN(Virtual Private Network)이란, 분리된 각각의 두 네트워크를 가상 사설망을 이용해 하나의 네트워크로 인식시켜 사용하는 것으로, 외근 시 회사 내부에 있는 서버에 접속해서 사용할 수 있게 해 줍니다. VPN 추가 및 사용 방법 1. VPN 추가 누름 2. 회사 네트워크에서 사용하는 VPN 방식 선택 3. VPN 이름 및 서버 설정(VPN 공인 IP 등 필요 정보는 네트워크 관리자에게 확인) 후 메뉴 누른 다음 저장 누름 4. 연결하려면 VPN 목록에서 추가된 VPN 항목 누름  5. 연결 로그인 정보를 입력하면 서버에 접속됨
모바일 네트워크	모바일 네트워크 및 해외 로밍 시 사용할 네트워크 사용 환경을 설정할 수 있습니다. • 데이터 로밍: 해외 로밍 중에도 데이터 서비스를 사용할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. • 액세스 포인트 이름: 모바일 네트워크 접속 시 사용할 네트워크망을 선택합니다. • 네트워크 설정: 사용 가능한 모든 네트워크 검색 후 선택 및 사용할 네트워크 선택

메뉴

데이터 네트워크 설정

설명

데이터 네트워크(3G)의 접속 허용 여부를 선택합니다.

- **접속 허용**: 데이터 통신을 이용할 수 있도록 데이터 네트워크의 접속을 허용합니다.
- **허용하지 않음**: 데이터 통신을 이용할 수 없도록 데이터 네트워크의 접속을 차단합니다.
- **부팅 시 접속여부 물어보기**: 전원을 켤 때마다 접속 허용 여부를 묻는 알림 창이 나타나도록 설정 또는 해제합니다.

메뉴	설명
자동 수신 거부	자동 수신 거부 설정 및 수신 거부 번호를 설정할 수 있습니다. • 자동 수신 거부: 자동 수신 거부 기능을 사용하도록 설정 또는 해제합니다. - 끄기: 수신 거부 기능 사용 해제 - 모든 번호: 수신되는 모든 번호 수신 거부 - 수신 차단 목록만: 수신 차단 목록에 번호만 수신 거부 • 수신 차단 목록: 목록에 추가된 수신 거부 번호를 편집하거나 추가된 번호의 수신 거부 여부를 선택할 수 있습니다. - 수신 거부 번호 추가: 추가 눌러 번호 입력 후 저장 누름 - 수신 거부 번호 삭제: 해당 번호를 길게 누른 후 삭제 선택 또는 메뉴 누른 후 삭제를 선택해 원하는 번호 선택한 후 삭제 누름 - 수신 거부 번호 편집: 해당 번호를 누른 후 편집하거나, 해당 번호를 길게 누른 후 편집 선택 후 편집
거절 메시지	걸려 온 전화를 거절할 경우 전송할 메시지를 설정할 수 있습니다.
블루투스 헤드셋 발신 설정	블루투스로 연결된 헤드셋으로 전화 발신 시 자동으로 연결할 통화 종류를 선택합니다. • 최근 기록에 따라 발신: 사용자의 최근 기록에 따라 음성 전화 또는 영상 전화로 자동 발신됩니다. • 음성 전화로 발신: 음성 전화로 자동 발신됩니다. • 영상 전화로 발신: 영상 전화로 자동 발신됩니다.
국제전화 제한	국제전화를 걸 수 없도록 설정 또는 해제합니다.

메뉴	설명
통화 알림	• 응답시 진동: 전화 발신 시 상대방이 전화를 받으면 진동이 울리도록 설정 또는 해제합니다. • 통화 상태 알림음: 통화 시 통화 연결음, 1분 경과음, 통화 종료음이 나도록 설정 또는 해제합니다. • 통화 중 알림: 통화 중에 알람 및 알림음이 울릴 경우에 알람음이 울리도록 설정하거나 해제할 수 있습니다.
전화 수신	전화 수신 방법 설정 및 수신 모드를 관리합니다. • 홈 키로 전화 수신: 전화가 올 때 홈 눌러도 전화를 받을 수 있도록 설정 또는 해제합니다. • 자동 연결: 스마트폰에 헤드셋이 연결되었을 때 전화가 오면 자동으로 연결되도록 설정할 수 있습니다. • 전원 버튼으로 통화 종료 [❖]: 전화를 걸거나 통화 중에 전원 누르면 전화 걸거나 통화를 종료하도록 설정 또는 해제합니다.
통화 중 근접센서 동작	통화 시 스마트폰을 귀 가까이 대면 근접 센서가 동작해 화면 조명이 꺼지면서 터치 화면이 자동으로 잠기도록 설정 또는 해제합니다.
추가 설정 → 발신자ID	발신 번호를 표시할 방식을 선택할 수 있습니다. • 네트워크 기본설정: 사업자가 지정한 방식으로 내 번호가 표시됩니다. • 발신번호표시 제한: 내 번호가 표시되지 않습니다. • 발신번호 표시: 내 번호가 표시됩니다.
영상 통화 설정 → 대체 영상	영상 통화 시 대체 영상으로 설정할 이미지를 변경합니다.
영상 통화 설정 → 음성통화 자동 전환	영상 통화가 연결되지 않거나 영상 통화를 지원하지 않는 번호로 발신 시 자동으로 음성 통화로 전환되도록 설정 또는 해제합니다.

메뉴	설명
영상 통화 설정 → 영상통화 보관함	영상 통화 중에 캡처한 파일을 확인 및 삭제할 수 있습니다.

❖ 통화 중 근접센서 동작 기능을 설정한 경우에만 설정 또는 해제할 수 있습니다.

소리

메뉴	설명
무음 모드	미디어 재생음 및 알람음을 제외한 모든 소리를 무음으로 설정 또는 해제합니다.
진동	전화가 올 때 진동이 울릴 상황을 설정할 수 있습니다.
음량	설정 바를 좌우로 드래그하여 각종 소리 크기를 조절할 수 있습니다. • 수신 전화: 벨소리 크기를 조절합니다. • 미디어: 동영상 및 음악 소리 크기를 조절합니다. • 시스템 볼륨: 화면을 누를 때나 전원을 켜고 끌 때 나는 소리 크기를 조절합니다. • 알림: 메시지, 이메일, USB 연결 등의 알림 소리 크기를 조절합니다.
전화 벨소리	전화 수신 시 벨소리를 선택합니다.
알림음	각종 알림 창이 열릴 때 울리는 알림음 종류를 선택합니다.
키패드 터치음	키패드 화면에서 버튼을 터치하는 음이 들리도록 설정 또는 해제합니다.
메뉴 선택음	화면을 누를 때 터치음이 들리도록 설정 또는 해제합니다. 음량 메뉴의 시스템 볼륨이 소리 나지 않게 설정된 경우 메뉴 선택음을 설정해도 터치음이 들리지 않으며, 일부 기능은 터치음이 지원되지 않습니다.
화면 잠금 소리	화면 잠금이 실행되거나 잠금을 해제할 때 알림음이 울리도록 설정 또는 해제합니다.

화면

메뉴	설명
화면 디스플레이	• 서체 설정: 서체의 종류를 바꿀 수 있으며, 서체 다운로드를 실행하면 삼성Apps에 접속됩니다. • 대기 화면: 홈 화면의 배경화면을 설정합니다. • 잠금 화면: 잠금 화면의 배경화면과 시계 위치를 설정합니다.
밝기	화면의 밝기를 설정할 수 있습니다.
화면 자동 회전	가속도 센서를 이용해 줌의 방향에 따라 화면 방향도 자동으로 회전하도록 설정 또는 해제합니다.
애니메이션	현재 화면이 다른 화면으로 전환될 때 슬라이드 효과가 나타나도록 설정 또는 해제합니다.
화면 조명시간	스마트폰을 사용하지 않을 때 화면의 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.
터치 버튼 조명 시간	스마트폰을 사용하지 않을 때 터치 버튼의 조명이 꺼지도록 설정 또는 해제하거나 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다.
화면 전원 자동 조절	스마트폰의 밝기를 자동으로 조절해 전력 소모를 줄이도록 설정 또는 해제합니다.
수평 보정	가속도 센서가 제대로 동작하지 않아 화면이 가로 또는 세로로 전환되지 않거나 화면의 수평이 맞지 않을 경우 스마트폰을 평평한 곳에 놓은 후 보정 을 눌러 실행하세요.



절전 모드

메뉴	설명
절전 모드 사용	스마트폰의 남은 배터리량이 적을 때 자동으로 절전 모드로 전환하여 배터리 소모량을 줄일 수 있도록 설정 또는 해제합니다.
절전 모드 동작 시점	절전 모드 사용 설정 시 절전 모드를 실행할 배터리 잔여량을 선택합니다.
절전 모드 설정	• Wi-Fi 끄기: AP에 연결되어 있지 않을 때 Wi-Fi를 끄도록 설정 또는 해제합니다. • 블루투스 끄기: 사용하지 않을 때 블루투스를 끄도록 설정 또는 해제합니다. • GPS 끄기: 사용하지 않을 때 GPS를 끄도록 설정 또는 해제합니다. • 동기화 끄기: 서버와 동기화를 실행하고 있지 않을 때 동기화를 끄도록 설정 또는 해제합니다. • 밝기: 절전 모드 실행 시 화면 밝기를 조절할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. • 밝기: 화면 밝기 설정 시 절전 모드에서 표시할 화면의 밝기를 선택합니다. • 화면 조명시간: 절전 모드 실행 시 스마트폰을 사용하지 않을 때 화면의 조명이 꺼지는 시간을 선택합니다. • 배터리 절약 팁: 배터리를 절약하는 방법을 확인합니다.  알아두기 절전 모드 설정 값을 변경했을 경우 절전 모드 사용을 해제한 후 다시 설정해야 변경한 설정 값이 적용됩니다.

위치 및 보안

메뉴	설명
내 위치	지도, 내비게이션 등 GPS를 사용하는 프로그램 이용 시 내 위치 정보 수신 방법을 선택합니다. • 무선 네트워크 사용: 데이터 네트워크 또는 Wi-Fi로 내 위치를 확인할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 데이터 네트워크 이용 시 무선 데이터 이용 요금이 발생되니 이용 시간에 주의하세요. • GPS 위성 사용: GPS 위성을 사용하도록 설정 또는 해제합니다. GPS 위성을 사용하면 위치 정보를 상세히 알 수 있으나 배터리 소모량이 많아집니다. • GPS 도우미 사용: 위성 정보를 제공하는 서버에 접속하여 수신한 정보를 이용해 내 위치를 찾도록 설정 또는 해제합니다. 데이터 네트워크 사용량을 줄이려면 해제하세요.

메뉴	설명
화면 잠금 해제 설정	• 화면 잠금 설정: 다른 사람이 내 스마트폰을 사용하지 못하도록 나만의 잠금 해제 보안 방법을 설정할 수 있습니다. - 없음: 설정된 잠금 해제 보안 방법을 해제합니다. 별도의 보안 과정을 거치지 않고 누구나 화면을 드래그하여 잠긴 화면을 해제할 수 있습니다. - 패턴: 화면의 안내에 따라 패턴을 만들면 잠금 해제 방법이 해당 패턴으로 설정됩니다. 화면 잠금 해제 시 설정된 패턴을 그리면 잠긴 화면이 해제됩니다. [39쪽] - PIN: 네 자리 이상의 숫자 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 PIN을 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다. - 비밀번호: 영문, 숫자, 기호를 조합한 네 자리 이상의 비밀번호를 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 설정된 비밀번호를 입력하면 잠긴 화면이 해제됩니다. - 얼굴인식: 화면의 안내에 따라 캡처한 얼굴 인식으로 잠금을 설정할 수 있습니다. 잠금 해제 시 캡처한 내 얼굴을 인식하면 잠긴 화면이 해제됩니다. • 화면 잠금 변경[❖]: 설정된 잠금 해제 보안 방법을 해제하거나 다른 방법으로 변경할 수 있습니다. 먼저 패턴, PIN, 비밀번호 등 이전에 설정한 보안 방법을 입력해 보안을 해제하세요. • 패턴 표시[❖]: 패턴을 그릴 때 선이 표시되도록 설정 또는 해제합니다. • 진동 반응 사용[❖]: 잠금을 해제하기 위해 패턴을 그리거나 PIN 또는 비밀번호를 입력할 때 손가락에 진동이 느껴지도록 설정 또는 해제합니다.
USIM 설정	스마트폰을 분실할 경우 등에 대비해 아무나 사용하지 못하도록 USIM 카드를 잠글 수 있습니다. 잠금을 설정하면 전원을 켜다 켜를 때 비밀번호를 입력해야 스마트폰을 사용할 수 있습니다. • USIM 카드 잠금 설정: USIM 카드 잠금을 설정 또는 해제합니다. 잠금 설정 시 잠금 해제 번호를 등록하게 됩니다. • 비밀번호(PIN) 변경: USIM 카드 잠금 설정 시 등록한 해제 번호를 변경할 수 있습니다.

메뉴	설명
비밀번호 표시	비밀번호 표시: 비밀번호 입력 시 번호가 보이게 설정 또는 해제합니다. 개인 정보를 보호하려면 보이지 않도록 해제하세요.
기기 관리자 선택	기기 관리자를 추가하거나 삭제할 수 있으며, 사용할 기기 관리자를 선택할 수 있습니다.
자격증명 저장소	PC에서 사용하는 공인 인증서를 내려받거나 네트워크의 보안을 위해 인증서 관리 환경을 설정할 수 있습니다. • 보안 자격증명 사용❖: 프로그램 실행 시 스마트폰에 설치된 보안 인증서 또는 비밀번호 등 다른 자격 증명 절차를 거치도록 설정 또는 해제할 수 있습니다. • 내장 메모리로부터 설치: 내장 메모리에 저장되어 있는 .p12 형식의 인증서를 설치합니다. • 비밀번호 설정: 보안 인증서용 비밀번호(8자리 이상)를 설정합니다. • 저장소 삭제❖: 설정된 비밀번호 변경 및 인증서를 삭제합니다.

❖ **화면 잠금 설정을 얼굴 인식, 패턴 또는 PIN, 비밀번호로 설정한 경우에만 나타납니다.** 설정한 보안 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

❖ 비밀번호를 설정한 경우에만 실행할 수 있습니다.

애플리케이션

메뉴	설명
알 수 없는 소스	Play 스토어에 등록되어 있지 않은 프로그램을 설치할 수 있도록 허용 또는 제한합니다.
애플리케이션 관리	설치된 프로그램을 확인하거나 삭제할 수 있습니다.
실행 중인 서비스	- 스마트폰 사용 중에 실행된 각종 서비스를 확인 또는 중지할 수 있으며, 기능별로 사용된 메모리 용량을 확인할 수 있습니다. - 서비스를 중지하려면 해당 서비스를 누른 후 중지를 선택하세요.
메모리 사용량	스마트폰에 설치된 프로그램의 메모리 용량을 확인하거나 프로그램을 삭제할 수 있습니다.
배터리 소모 내역	배터리 사용 내역을 항목별로 확인할 수 있습니다.
개발	USB 디버깅: USB 케이블이 연결된 경우 디버그 모드를 실행하도록 설정 또는 해제합니다. 디버그 모드 실행 시 로그 등 응용프로그램 개발에 필요한 여러 정보를 주고받을 수 있습니다. 모의 위치 허용: 모의 위치를 허용하도록 설정 또는 해제합니다.
삼성Apps	삼성 Apps의 새 애플리케이션 알림을 설정할 수 있습니다.

알아두기

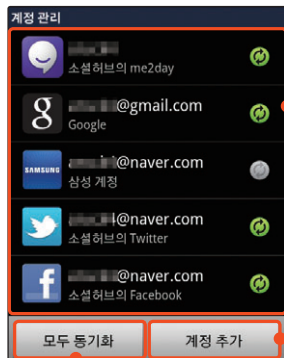
알 수 없는 소스로부터 받은 프로그램을 저장하거나 실행할 경우 개인 정보가 유출되거나 스마트폰 기본 기능 또는 통신 서비스 등에 원하지 않는 이상 현상이 발생할 수 있습니다. 이로 인한 데이터 손실 등에 대해서는 제조 회사에서 책임지지 않습니다. 이상 현상이 발생할 경우 해당 프로그램을 삭제하세요.

계정 및 동기화

메뉴	설명
일반 동기화 설정	업데이트 또는 데이터 등의 동기화를 실행하는 프로그램의 동기화 환경을 설정할 수 있습니다. • 백그라운드 데이터: 동기화가 필요한 프로그램을 백그라운드에서 자동으로 동기화를 실시할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 설정 시 배터리가 많이 소모될 수 있지만 수시로 정보가 동기화되므로 Play 스토어 접속 시 이용 속도가 빨라집니다. • 자동 동기화: 이메일 등의 프로그램에서 데이터를 자동으로 동기화할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. 백그라운드 데이터 동기화가 설정되어야 사용할 수 있습니다.

등록된 Google, 소셜허브, 익스체인지, 삼성 계정을 확인하거나 삭제할 수 있으며, 동기화 항목을 설정할 수 있습니다.

계정 관리



등록된 계정

- 동기화 항목을 선택하거나 계정을 삭제하려면 누름
- 동기화 항목을 선택하면 동기화 설정/해제

소셜허브 및 기타 계정 추가

등록된 계정 모두 동기화



모션

메뉴	설명
모션 가이드	전화가 걸려오거나 알람음이 울릴 때 스마트폰을 뒤집으면 무음 상태가 되도록 설정 또는 해제합니다. 뒤집기 기능에 대한 자세한 사용 방법을 볼 수 있습니다.

개인정보 보호

메뉴	설명
백업 및 복원	• 내 데이터 백업: 프로그램 사용 중에 변경한 설정 값 및 관련 데이터를 백업하도록 설정 또는 해제합니다. • 자동 복원: 프로그램 삭제 후 재설치 시 백업되어 있는 설정 값이나 관련 데이터를 자동으로 복원하도록 설정 또는 해제합니다.
개인 데이터	기본값 데이터 재설정: 스마트폰의 데이터를 초기화합니다. 초기화해도 기본 제공 프로그램 및 외장 메모리 카드에 저장된 파일은 삭제되지 않습니다. 내장 메모리 포맷을 체크하면 스마트폰 내장 메모리에 들어 있는 모든 데이터가 함께 삭제됩니다.

저장소

메뉴	설명
SD 카드	스마트폰에 외장 메모리 카드(SD 카드)의 저장 공간 확인 및 포맷을 할 수 있습니다. • 총 공간: 외장 메모리 카드의 전체 용량을 확인합니다. • 사용할 수 있는 공간: 외장 메모리의 남은 용량을 확인합니다. • SD 카드 마운트 : 외장 메모리 카드를 삽입할 수 있습니다. • SD 카드 마운트 해제 [❖]: 외장 메모리 카드 분리 시 안전하게 빼낼 수 있도록 마운트를 해제합니다. • SD 카드 포맷: 외장 메모리 카드 포맷을 실행합니다. SD 카드 마운트 해제 실행 시에만 실행할 수 있습니다.
내장 메모리	스마트폰에 내장 메모리의 저장 공간 확인 및 포맷을 할 수 있습니다. • 총 공간: 내장 메모리의 전체 용량을 확인합니다. • 사용할 수 있는 공간: 내장 메모리의 남은 용량을 확인합니다. • 내장 메모리 포맷: 내장 메모리 포맷을 실행합니다.
시스템 메모리	각종 데이터(연락처, 메시지, 메모, 일정 등)를 저장할 수 있는 공간을 확인합니다.

❖ 외장 메모리 카드를 삽입한 경우에만 나타납니다.



언어 및 키보드

메뉴	설명
언어 선택	화면 표시 언어를 한국어 또는 English 로 설정합니다.
키보드 설정 → 입력 방식 선택	문자 입력 시 이용할 키패드 종류를 선택할 수 있습니다.
키보드 설정 → 삼성 키패드	삼성 키패드(쿼티, 3x4, 필기 인식) 사용 환경을 설정할 수 있습니다. • 키패드 스위핑 모드 전환: 키패드를 좌우로 드래그하면 한글/영문/숫자 및 기호 모드가 차례로 전환되도록 설정 또는 해제합니다. • 필기 입력 인식 시간: 필기한 내용이 인식되는 시간을 선택합니다. • 마침표 자동 입력: 쿼티 키패드에서 문자 입력 시 스페이스 키를 두 번 누르면 마침표가 입력되도록 설정 또는 해제합니다. • 음성 입력: 키패드에 음성 입력 아이콘이 표시되도록 설정할 수 있습니다. 음성 입력 기능을 이용하면 음성으로 문자를 입력할 수 있습니다. • 한글 단어 추천 표시: 문자 입력 시 추천 단어 목록이 표시되도록 설정 또는 해제합니다. • 터치 팝업: 키패드 터치 시 입력하는 문자를 팝업으로 보여주도록 설정 또는 해제합니다. • 설정 초기화: 키패드 설정을 초기화합니다. • 세로 키패드 모드: 세로 화면에서 문자 입력 시 한글/영문/숫자 및 기호 모드의 기본 입력 키패드를 선택합니다.

음성 입력 및 출력

음성을 문자로 변환해 주는 음성 인식 기능의 사용 환경을 설정하거나, 화면에 나타나는 문장이나 실행 기능을 음성으로 읽어주는 음성 출력 설정을 할 수 있습니다.

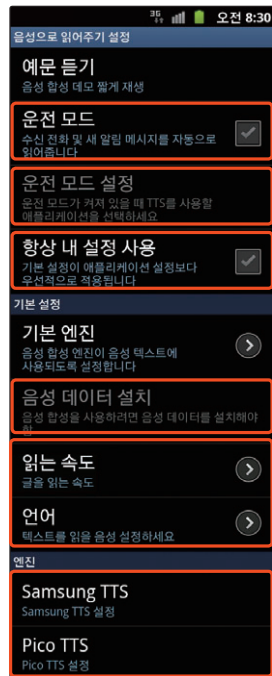
음성 인식 설정

음성을 문자로 변환해 주는 것과 관련된 상세 환경을 설정할 수 있습니다.

메뉴	설명
언어	음성을 인식할 언어를 선택합니다.
SafeSearch	Google 음성 검색 시 성인용 이미지와 텍스트 필터링 사용 여부 및 강도(보통 , 엄격)를 선택합니다.
불쾌감을 주는 단어 차단	인식된 음성 중 불쾌감을 주는 단어는 검색 결과를 보여 주지 않도록 설정 또는 해제합니다.

음성으로 읽어주기 설정

텍스트를 음성으로 읽어주는 것과 관련된 상세 환경을 설정할 수 있습니다. 아래의 순서와 같이 설정한 후 접근성 서비스를 실행하면 음성 안내 기능을 이용할 수 있습니다.[214쪽]



설정 방법

- ① Play 스토어에서 제공하는 음성 데이터 설치
- ② 읽는 속도와 언어 선택
- ③ 음성으로 읽어 줄 때 항상 내가 설정한 속도와 언어를 사용하려면 체크
- ④ Samsung TTS에 설치된 언어 확인 및 발성 효과 설정, Pico TTS에 설치된 언어 확인
- ⑤ 수신 전화 및 새 알림 메시지 등을 자동으로 음성으로 들으려면 체크
- ⑥ 운전 모드 상태에서 음성 안내 기능을 이용할 항목 선택



알아두기

- 음성 안내 기능을 이용하려면 **접근성 서비스**를 실행하세요.[214쪽]
- 접근성 서비스를 실행하지 않아도 **예문 듣기**를 누르면 미리 설정된 예문을 음성으로 들을 수 있습니다.
- **기본 엔진**을 누르면 텍스트를 음성으로 읽을 때 사용할 음성 합성 엔진(Samsung TTS, Pico TTS)을 선택할 수 있습니다.

접근성

메뉴	설명
접근성	제품에 기본으로 제공되는 TalkBack 또는 다른 스크린 리더 프로그램을 이용하여 화면에 나타나는 텍스트나 선택한 기능 등을 음성으로 읽어주도록 설정할 수 있습니다. 먼저 음성으로 읽어주기 설정 메뉴에서 사용 환경을 설정하세요. [213쪽] [실행 방법] 1. 접근성 체크 2. 접근성 서비스 목록에서 사용할 스크린 리더 프로그램 선택 • 주의 창이 나타나면 정보 확인 후 확인을 누르세요. • Play 스토어에서 Kickback, Soundback과 같은 스크린 리더 프로그램을 직접 검색해 설치한 후 해당 프로그램을 체크해 사용해도 됩니다.  알아두기 음성으로 읽어주기 설정 메뉴와 접근성 서비스를 모두 실행하면 한국어와 영문 텍스트 등을 실행하거나 입력할 경우 해당 텍스트를 설정된 나라의 언어로 읽어 줍니다. 스마트폰의 현재 동작 상태나 실행된 화면의 종류도 음성으로 안내됩니다.
전원 버튼으로 통화 종료	통화 시 [전원] 눌러 통화를 종료할 수 있도록 설정 또는 해제합니다.
글자 크기	애플리케이션에서 글자 크기를 변경합니다.



날짜 및 시간

메뉴	설명
자동	- 네트워크 망에서 제공하는 시간이 적용되도록 설정 또는 해제합니다. - 해제한 상태에서는 날짜, 표준 시간대, 시간 등을 수동으로 설정할 수 있습니다.
날짜 설정	원하는 날짜를 설정할 수 있습니다.
표준 시간대 선택	현재 위치한 도시를 선택합니다.
시간 설정	원하는 시간을 설정할 수 있습니다.
24시간 형식 사용	시간을 24시간 형식으로 표시하도록 설정 또는 해제합니다.
날짜 형식 선택	날짜 표시 형식을 선택합니다.

휴대폰 정보

메뉴	설명
시스템 업데이트	스마트폰의 소프트웨어가 최신인지 확인하고, 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있습니다. • 업데이트: 소프트웨어의 상태를 확인하고 최신 소프트웨어로 업데이트할 수 있습니다. 먼저 Wi-Fi 설정을 눌러 Wi-Fi에 잘 연결되어 있는지 확인하세요. • 자동 업데이트: 7일마다 자동으로 소프트웨어 업데이트를 체크하도록 설정 또는 해제합니다. • Wi-Fi만: Wi-Fi에 연결되어 있는 경우에만 소프트웨어를 업데이트할 수 있도록 설정 또는 해제합니다. • 푸시 메시지: 메시지로 소프트웨어의 업데이트 정보를 수신하도록 설정 또는 해제합니다.
상태	배터리 상태, 내 전화번호, 네트워크 등을 확인할 수 있습니다.
배터리 소모 내역	배터리 사용 내역을 항목별로 확인할 수 있습니다.
법률 정보	오픈소스 라이선스, Google의 법적 고지 내용을 확인할 수 있습니다.
모델 번호	스마트폰의 모델명을 확인할 수 있습니다.
펌웨어 버전	현재 스마트폰의 펌웨어 버전을 확인할 수 있습니다.
기저대역 버전	기저 대역 버전을 확인할 수 있습니다.
커널 버전	리눅스 커널 버전을 확인할 수 있습니다.
빌드 번호	AP 안드로이드 플랫폼 버전을 확인할 수 있습니다.

Part 09

기본 제공 프로그램 활용하기

알람/시간	218	소셜허브	234	포토에디터	248
일정	221	이메일	235	작업관리자	250
최근기록	222	검색	236	Gmail	251
삼성Apps	224	음성 검색	237	뉴스 및 날씨	252
카메라	225	다운로드	238	지역 정보	253
갤러리	226	토크	239	위치찾기	254
DMB	227	계산기	241	내비게이션	255
뮤직 플레이어	228	메모	242	지도	256
인터넷	229	음성녹음	243	애니콜 서비스센터	257
Play 스토어	230	사전	244	YouTube	258
비디오 플레이어	231	AllShare	245		
내 파일	232	Polaris Office	246		
리더스허브	233	V3 Mobile 2.0	247		



알람/시간

알람, 세계시각, 스톱워치, 타이머 기능을 사용할 수 있습니다.

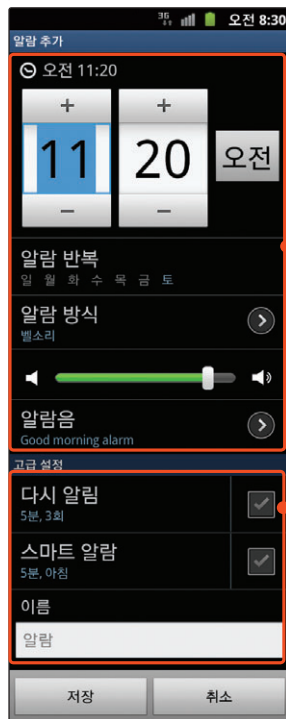
- 다양한 알람 방식과 사운드 설정을 할 수 있는 알람 기능
- 세계 여러 도시의 시간을 동시에 확인할 수 있는 세계시각 기능
- 순간의 기록까지 확인할 수 있는 스톱워치 기능
- 지정한 시간이 지나면 알람이 울리는 타이머 기능



알아두기

통화 중 설정된 알람이 실행될 경우 알람음은 울리지 않고, 알람 실행 화면이 나타납니다.  눌러 생기는 바깥 원 밖으로 드래그하면 알람이 종료되고 통화 화면으로 전환되며, 드래그하지 않은 상태로 1분 이내에 통화를 종료하면 알람이 실행됩니다.

알람 추가 화면



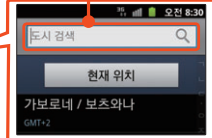
시간, 반복, 알람 방식, 알람음 설정 영역

- **다시 알림**: 설정된 시간 후 다시 알림이 울리도록 설정 또는 해제
- **스마트 알람**: 알람 시각 전에 알람이 울리도록 설정(알람 소리도 다르게 설정 가능) 또는 해제
- **이름**: 알람 이름 입력

세계시각 화면



도시명 직접 입력해 검색



추가한 도시의
현재 시간 확인

메뉴 누른 경우

- 추가: 목록에 도시 추가
- 삭제: 추가한 도시 삭제
- 순서 변경: 추가한 도시의 순서 변경

스톱워치 화면



기록을 남긴 시점의
순간 기록

해당 시점의 기록을
남기려면 누름

타이머 화면



키패드 눌러 타이머 시간
(시, 분, 초) 입력

메뉴 누른 경우
• 설정: 알람음 선택,
소리 크기 조절





일정

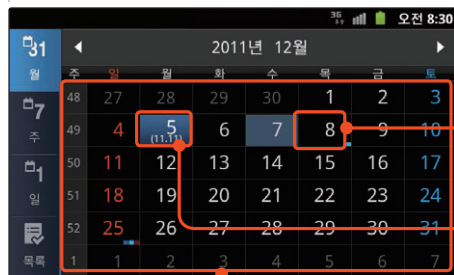
일정을 등록해 간편하게 스케줄을 관리할 수 있습니다. [166쪽]

Facebook이나 Google, 회사 등의 계정을 등록하여 일정 프로그램과 공유할 수 있습니다.

- 월, 주간, 일, 목록 등의 다양한 형태로 스케줄 확인
- Google 웹의 캘린더 서비스를 이용하는 경우 해당 서비스에 등록된 일정의 동기화 가능

메뉴 → 설정 → 일정 동기화

가로 실행 화면



일정이 등록된 날

선택한 날짜

상하로 드래그해
이전/다음 달 이동

최근기록

최근에 사용한 번호를 확인하거나 재사용할 수 있습니다. 즐겨찾기에 등록된 전화번호를 확인하거나 자주 사용하는 번호를 확인할 수 있습니다. [113쪽]

- 다양한 방법으로 재사용 가능
- 길게 나열된 목록을 수신 통화, 발신 통화, 부재중 통화, 메시지 등으로 구분해 볼 수 있음

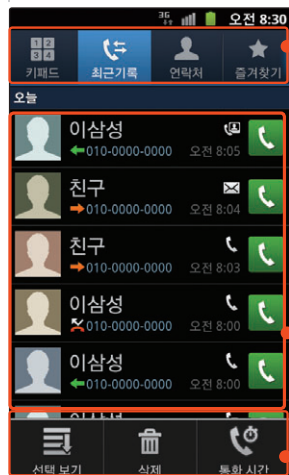
메뉴 → 선택 보기

- 수신 거부 목록에 등록 가능

통화 기록 상세 보기 화면에서

메뉴 → 수신거부 목록에 추가

실행 화면



원하는 기능 탭 선택

- **키패드** 탭: 키패드 화면 열기
- **최근기록** 탭: 최근기록 보기
- **연락처** 탭: 연락처 목록 확인 [104쪽]
- **즐거찾기** 탭: 즐겨찾기로 등록된 전화번호 확인 및 자주 사용하는 번호 확인
- **그룹** 탭: 그룹별로 저장된 연락처 확인

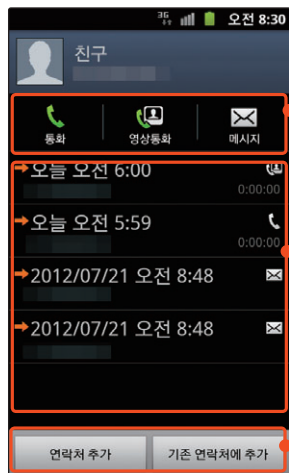
• 누르면 상세 보기 화면으로 전환해 재사용

• 길게 누르면 팝업 메뉴를 이용해 재사용

메뉴 누른 경우

- **선택 보기**: 목록에 나타낼 기록 선택
- **삭제**: 원하는 기록 삭제
- **통화 시간**: 음성 및 영상 통화 시간 확인

상세 보기 화면



재사용 버튼

통화 및 메시지
상세 내역

연락처 저장 버튼

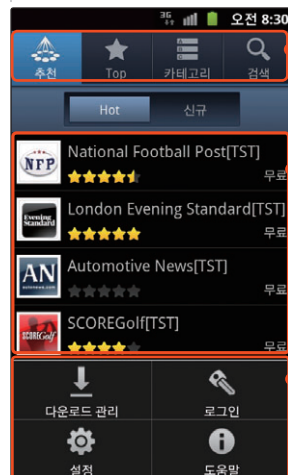


삼성Apps

삼성Apps에서 제공하는 다양한 애플리케이션을 내려받아 이용할 수 있습니다. [88쪽]
처음 실행 시 프로그램 이용 약관에 동의하세요.



실행 화면



원하는 탭 선택해
프로그램 확인

선택한 탭 또는 검색어에
해당하는 프로그램 목록

메뉴 누른 경우

- **다운로드 관리**: 내려받은 프로그램 목록 확인 및 실행
- **로그인**: 삼성Apps에 로그인
- **설정**: 새 애플리케이션 알림 여부 설정
- **도움말**: 삼성Apps 프로그램 정보 및 이용 약관, 개인 정보 취급 방침 확인

카메라

사진/동영상을 촬영하고 촬영한 파일을 메일이나 메시지, 사이트 업로드 등을 통해 공유할 수 있습니다.【155쪽】

- 다양한 용도의 촬영 모드를 선택해 촬영
- 장면 모드를 이용해 렌즈를 피사체에 맞춘 후 특별한 설정 없이 간편하게 촬영
- 다양한 방법으로 사진 공유

이미지 뷰어 실행 → 공유 → 원하는 방식 선택

- 자주 쓰는 기능으로 카메라 촬영 메뉴 구성

⚙️ → 바로가기 편집 → 원하는 아이콘 눌러 촬영 메뉴 쪽으로 드래그

촬영 메뉴 편집 화면

원하는 기능 아이콘으로(최대 4개)
촬영 메뉴 편집



이미지 뷰어 실행

알아두기

촬영 메뉴 쪽에 있는 아이콘을 기능 아이콘 목록 쪽으로 이동할 수도 있습니다.

갤러리

스마트폰에 저장된 모든 사진, 동영상 파일을 확인하거나 관리할 수 있습니다. [162쪽]

- 폴더별로 파일을 관리하거나 사용 가능
- 선택한 파일을 다양한 방법으로 공유

선택한 사진의 상세 보기 화면에서 **전송**
→ 원하는 방식 선택

또는

선택한 사진의 상세 보기 화면에서 **메뉴**
→ **공유** → 원하는 방식 선택

- 슬라이드 재생 가능
- 선택한 사진의 간단한 편집 작업 (잘라내기, 회전 등)
- 선택한 사진을 홈 화면 및 잠금 화면 배경화면, 연락처 아이콘으로 설정

폴더 목록 화면





DMB

지상파 DMB 방송을 시청할 수 있습니다.
먼저 안테나를 끝까지 뽑아 주세요. [153쪽]

- 현재 시청 중인 프로그램 녹화

전체 화면에서 화면 누름 → 녹화 →
종료하려면 정지

- 녹화한 프로그램 확인

전체 화면에서 화면 누름 → 채널보기 →
콘텐츠 보관함 → 녹화한 프로그램 선택

가로 실행 화면



녹화한 동영상
콘텐츠

캡처한 사진 콘텐츠

저장한 콘텐츠를
삭제하려면 선택

TV 시청, 라디오
청취 화면으로
전환하려면 선택

음악 플레이어

뛰어난 음질과 다양하고 편리한 화면 구성으로 음악을 감상할 수 있습니다. [148쪽]

- 이어폰을 연결해 5.1 ch의 사운드 효과로 감상
- 가로, 세로 방향에 따라 다른 형태의 화면으로 이용

애플리케이션 → 환경설정 → 화면 → 화면 자동 회전 체크

- 재생 중인 곡을 벨소리로 지정

재생 화면에서 [메뉴] → 벨소리 설정

- 이퀄라이저 효과

재생 화면에서 [메뉴] → 더보기 → 설정 → 이퀄라이저

또는

목록 화면에서 [메뉴] → 설정 → 이퀄라이저

세로 재생 화면



[메뉴] 누른 경우

- **퀵리스트에 추가:** 해당 음악 파일을 퀵리스트에 추가
- **블루투스 헤드셋으로 듣기:** 블루투스 헤드셋을 연결해 음악 감상
- **음악 공유:** 해당 음악 파일을 AllShare, Gmail, 이메일 등으로 공유
- **벨소리 설정:** 해당 음악 파일을 전화 벨소리, 개인 벨소리, 알람음으로 설정
- **재생목록에 추가:** 해당 음악 파일을 원하는 재생 목록에 추가
- **더보기:** 프로그램 사용 환경 설정 및 해당 음악 파일의 상세 정보 확인

인터넷

인터넷에 접속해 정보를 검색할 수 있습니다. [143쪽]

- 특정 페이지의 주소를 다른 사람과 공유

메뉴 → 더보기 → 페이지 공유 → 원하는 방식 선택

- 북마크에 추가

메뉴 → ★추가

또는

메뉴 → 더보기 → 북마크 추가

- 여러 개의 창을 실행해 검색 가능

메뉴 → 새 창 → 주소 입력 창에 원하는 주소 입력

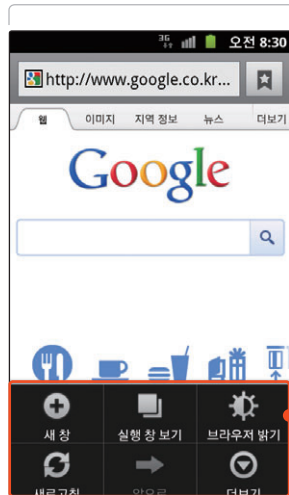
또는

메뉴 → 실행 창 보기 → 새 창 → 주소 입력 창에 원하는 주소 입력

- 각종 보기, 보안 설정, 개인 정보 설정 가능

메뉴 → 더보기 → 설정

실행 화면



메뉴 누른 경우

- 새 창**: 새 창으로 웹 페이지 실행
- 실행 창 보기**: 실행 중인 창 확인 및 닫기, 다른 창을 실행, 실행 창 추가
- 브라우저 밝기**: 브라우저 밝기 조절
- 새로고침**: 화면을 최신 상태로 갱신
- 앞으로**: 다음 화면으로 이동
- 더보기**: 북마크 추가, 홈 화면에 바로가기 추가, 페이지 내에서 검색, 페이지 정보, 페이지 공유, 다운로드 관리, 설정

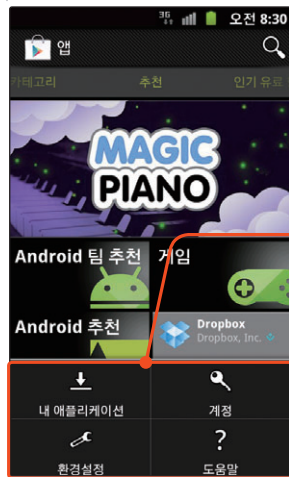
Play 스토어

Play 스토어에서 다양한 애플리케이션을 내려받을 수 있습니다.[87쪽]

- 내려받은 애플리케이션 업데이트 여부 설정

메뉴 → 환경설정 → 기본설정 →
알림 체크

실행 화면



메뉴 누른 경우

- **내 애플리케이션**: 내려받은 애플리케이션, 업데이트 내역이 있는 애플리케이션 목록 확인
- **계정**: Play 스토어에 로그인할 Google 계정 선택
- **환경설정**: 알림 여부 설정, 검색 기록 삭제, 내려받을 수 있는 콘텐츠 수준 설정, PIN 암호 설정 및 해제, Google 광고 설정 및 버전 확인 등 환경설정
- **도움말**: Play 스토어 이용 관련 도움말 확인



비디오 플레이어

스마트폰에 보관된 동영상 파일을 감상할 수 있습니다.【151쪽】

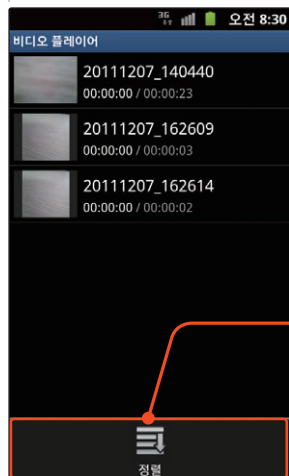
- 동영상 파일을 다른 사람과 공유

동영상 재생 화면에서 **메뉴** →
동영상 공유 → 원하는 방식 선택

- 자막 설정하기

동영상 재생 화면에서 **메뉴** → **자막**

실행 화면



메뉴 누른 경우

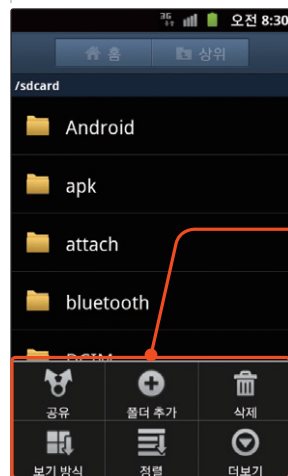
- 정렬: 크기, 이름, 날짜, 형식별 정렬

내 파일

스마트폰이나 외장 메모리 카드에 저장된 이미지, 동영상 등 모든 파일을 탐색할 수 있습니다. 탐색한 파일은 복사해서 스마트폰과 외장 메모리 카드로 이동할 수 있으며 **공유** 연결 메뉴를 실행해 다른 기기에 전송할 수도 있습니다.



실행 화면



메뉴 누른 경우

- **공유**: AllShare, Gmail, Picasa 등 다양한 공유 방법으로 다른 기기에 전송
- **폴더 추가**: 새로운 폴더 생성
- **삭제**: 원하는 폴더 및 파일 삭제
- **보기 방식**: 원하는 방식 (목록 보기, 목록 및 상세 정보 보기, 썸네일 보기)으로 보기
- **정렬**: 원하는 방식(시간, 형식, 이름, 크기)으로 정렬
- **더보기**: 이동, 복사, 이름 변경, 폴더 및 파일 관련 설정

리더스허브

스마트폰에서 기본으로 제공되는 도서 또는 신문, 전문지식, 잡지, 만화를 전자 문서로 볼 수 있습니다. 텍스트어 또는 교보 eBook에 회원으로 등록하면 해당 스토어에서 원하는 전자 문서를 내려받아 볼 수도 있습니다. 콘텐츠 업데이트에 관한 창이 나타나면 정보 확인 후 **예**를 누르세요.

- 홈 화면에 원하는 도서를 바로가기로 설정

바로가기로 설정할 문서 길게 누름 →
메인화면에 바로가기를 생성

- 특정 문서의 페이지 스크랩

스크랩할 문서 선택 → 스크랩할
페이지에서 **메뉴** → **스크랩 하기** →
저장할 스크랩 북 선택

- 스크랩한 문서 확인하기

메뉴 → **스크랩북 보기** →
원하는 스크랩북 선택

실행 화면



원하는 문서의 카테고리 선택

메뉴 누른 경우

- **스토어**: 텍스트어 또는 교보 eBook에 접속해 원하는 문서 내려받기
- **스크랩북 보기**: 스크랩한 문서 확인 및 관리
- **설정**: 도움말 확인 및 자동 업데이트 여부, 시스템에 저장할 콘텐츠 개수 설정, 메모리 확인 및 관리, 화면 조명 시간, 페이지 넘김 소리 설정 및 해제

소셜허브

스마트폰에 저장된 문자 메시지뿐만 아니라 계정을 등록한 주요 포털 사이트의 이메일을 통합적으로 관리할 수 있습니다. 소셜허브 계정을 등록한 경우 해당 서비스의 쪽지함과 등록된 글을 바로 확인하고 답장 및 새 글을 작성할 수 있습니다.

알아두기

이메일 및 소셜허브 계정은 **이메일 및 환경설정** 프로그램에서 등록할 수 있습니다.
 [이메일 계정 등록 → 131쪽,
 소셜허브 계정 등록 → 84쪽]

실행 화면

〈화면 예: 메시지 탭 선택 시〉



등록된 소셜허브에 글쓰기 및 최근 글 확인

메시지 프로그램 실행

이메일 수신함 실행

등록된 소셜허브 계정에서 주고받은 쪽지 확인 및 새 쪽지 작성

메뉴 누른 경우

- **작성**: 새 문자 메시지, 이메일 또는 소셜허브 계정에 등록된 친구에게 새 쪽지 작성
- **계정 추가**: 이메일 및 소셜 서비스 계정 추가



이메일

웹에서 사용하는 이메일 계정을 스마트폰과 동기화하여 스마트폰을 통해 이메일을 주고받을 수 있습니다.【131쪽】



세로 실행 화면



계정 이름(등록한 다른 계정으로 이동 가능)

메뉴 누른 경우

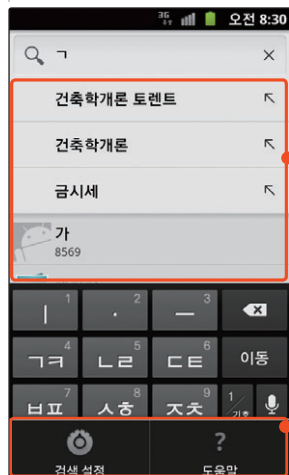
- **새로고침**: 메일함을 최신 상태로 갱신
- **삭제**: 메일 선택해 삭제
- **폴더로 이동**: 다른 메일 보관함으로 이동
- **검색**: 검색어를 입력해 메일 검색
- **정렬**: 원하는 순으로 메일 목록 정렬
- **더보기**: 메일 보기 모드, 글자 크기, 계정 및 미리보기 설정

검색

Google에서 제공하는 빠른 검색창을 이용할 수 있습니다.【140쪽】



실행 화면



검색어를 포함한 항목

메뉴 누른 경우

- **검색 설정:** Google 검색 설정 및 검색 가능 항목 선택, 추천 검색어 바로가기 삭제
- **도움말:** Google 검색 이용 관련
- **도움말 확인**

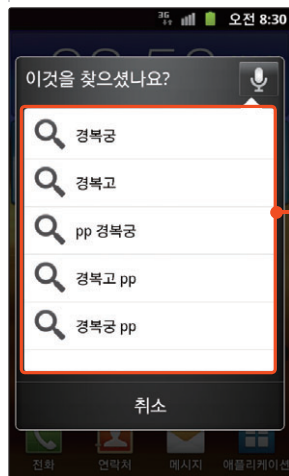


음성 검색

텍스트를 입력하는 대신 음성으로 Google 웹 정보를 검색할 수 있습니다.【142쪽】



음성 검색 실행 화면



원하는 정보 선택해 확인

다운로드

인터넷 및 각종 프로그램을 통해 내려받은 파일을 확인하고 Gmail, 메시지, 블루투스 등으로 다른 기기에 전송할 수 있습니다.

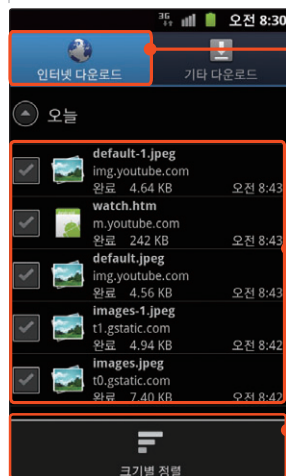
- 이미지 파일 공유

인터넷 다운로드 탭에서 원하는 파일
누름 → 전송 → 원하는 방식 선택

- 인터넷에서 내려받은 사진 파일을 홈 화면의 배경 화면으로 설정

인터넷 다운로드 탭에서 원하는 파일
누름 → 메뉴 → 설정 → 홈 화면
배경화면

실행 화면



인터넷에서 내려받은 파일 목록

파일을 누르면 상세 보기
화면으로 전환

메뉴 누른 경우

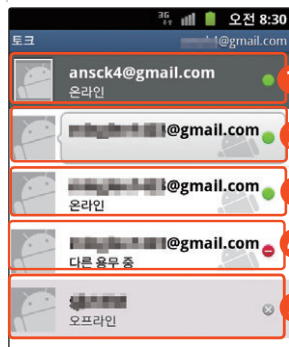
- 크기별 정렬/시간별 정렬:
파일 목록을 크기별/
시간별로 정렬



별도로 프로그램을 설치하거나 회원 가입 없이 Google 계정을 이용하여 친구들과 자유롭게 채팅할 수 있습니다. [136쪽]



친구 목록 화면



- ① 대화할 때 보이는 내 대화명 및 내 상태 설정
- ② 현재 대화 중인 친구
- ③ 접속 중인 대화할 수 있는 친구
- ④ 다른 용무 중 상태인 친구
- ⑤ 접속하지 않은 친구
- ⑥ **메뉴** 누른 경우
 - **모든 친구/즐거찾는 친구**: 계정에 등록된 모든 친구나 즐겨 찾는 친구 목록 보기
 - **친구 추가**: 친구 목록에 추가할 친구에게 초대장 보내기
 - **검색**: Google 토크 검색
 - **로그아웃**: 토크 계정 로그아웃
 - **설정**: 토크 사용 환경 및 알림 환경 설정, 이용약관 및 개인정보 보호 확인
 - **더보기**: 모든 채팅 끝내기, 초대한 친구 목록 및 차단된 친구 목록 확인

대화 화면



채팅 내용

토크 입력 창

메뉴 누른 경우

- **채팅 내용 저장/채팅 내용 저장 안함**: 대화 내용 저장 여부 설정(저장된 대화 내용은 Gmail 계정의 **채팅보관함**에서 확인)
- **채팅 전환**: 진행 중인 대화 목록 확인
- **친구 목록**: 등록된 친구 목록 확인
- **채팅에 초대**: 진행 중인 대화에 다른 친구 초대
- **채팅 종료**: 진행 중인 대화 종료
- **더보기**: 채팅 기록 지우기, 이모티콘 삽입, 연락처 확인





계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

- 세로 화면에서는 사칙연산 계산기로,
가로 화면에서는 공학용 계산기로 사용



가로 화면



메뉴 누른 경우

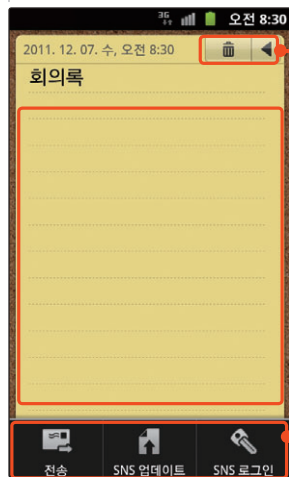
- 기록 삭제: 연산 기록 삭제
- 글자 크기: 숫자 크기 선택

T 메모

메모를 작성하거나 공유할 수 있습니다.



메모 작성 화면



삭제, 메모지 색상 변경,
잠금 설정, 인쇄

메뉴 누른 경우

- **전송**: 작성한 메모를 다양한 방법으로 전송
- **SNS 업데이트**: 등록된 소셜허브 계정에 작성한 메모 올리기
- **SNS 로그인**: 등록된 소셜허브 계정에 로그인



음성녹음

중요한 내용을 녹음할 수 있습니다. [171쪽]

- 녹음 파일 공유 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **공유** → 공유 방법
선택 → 공유할 녹음 파일 선택 → **공유**

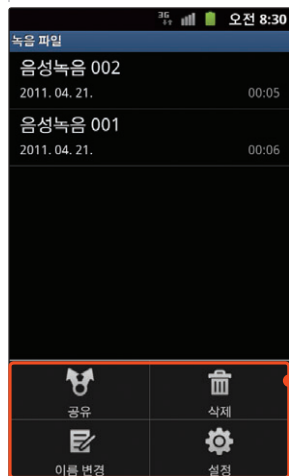
- MMS 첨부용으로 녹음 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **설정** →
MMS 첨부용 → **설정**

- 파일의 기본 이름 변경 가능

목록 화면에서 **메뉴** → **설정** → **기본 이름**
→ 변경할 기본 이름 입력 → **저장**

목록 화면



메뉴 누른 경우

- **공유**: 녹음 파일 공유
- **삭제**: 녹음 파일 삭제
- **이름 변경**: 녹음 파일 이름 변경
- **설정**: 저장 공간, 기본 이름,
녹음 품질, MMS 첨부용 설정/해제

사전

한영/영한 사전을 이용할 수 있습니다.

- 한영 또는 영한 사전으로 종류 변경

메뉴 → **한영사전** 또는 **영한사전**

- 단어장에 저장

검색 결과 화면에서 **메뉴** →
단어장에 저장

- 새 단어장에 저장

메뉴 → **단어장** → **메뉴** → **추가** →
단어장 이름 입력 후 **확인**

- 수능/토익 단어장이나 기본 단어장 보기

메뉴 → **단어장** → 원하는 단어장

- 중요한 단어에 형광펜 표시

검색 결과 화면에서 **메뉴** → **형광펜**

검색 결과 화면

The screenshot shows the search results for the word 'smart'. The word is at the top with its phonetic transcription [smɑ:rt]. Below it, there are several numbered definitions in Korean and English. Annotations with red arrows point to specific features:

- An arrow points to the word 'smart' and its phonetic transcription, with the text: "음성으로 단어 듣기 (1회 또는 3회 연속 듣기)".
- An arrow points to the word 'smart' and its phonetic transcription, with the text: "형광펜으로 중요 단어 표시".
- An arrow points to the definition "It was ~ of him to make the proposal. 그는 영리하게도 그 제안을 했다.", with the text: "원하는 단어를 두 번 누르면 영한(또는 한영) 사전에서 해당 단어 검색 실행".

AllShare

Wi-Fi를 이용하는 무선 네트워킹 환경에서 AllShare를 지원하는 기기 간에 멀티미디어 콘텐츠를 공유시켜 재생할 수 있습니다. 사용 전에 먼저 Wi-Fi의 연결 상태를 확인하세요.

- 내 스마트폰에 저장된 동영상, 사진, 음악 파일을 다른 기기로 전송

원하는 항목 선택 → 전송할 파일 선택 → 원하는 기기 선택

또는

원하는 항목 선택 → **메뉴** → **업로드** → 전송할 파일 선택 → **업로드** → 원하는 기기 선택

- 내 스마트폰의 이름, 공유 설정 및 AllShare 사용 환경 설정

메뉴 → **설정**

실행 화면



AllShare를 지원하는 다른 기기에 있는 파일을 내 스마트폰을 통하여 다른 기기로 재생

내 스마트폰에 있는 동영상, 사진, 음악 파일 확인 및 AllShare를 지원하는 다른 기기에서 재생할 수 있도록 업로드

원하는 항목을 선택해 다른 기기로 업로드

Polaris Office

스마트폰에서 각종 마이크로소프트의 오피스 파일을 확인 및 작성, 편집하고 공유할 수 있습니다.【173쪽】

- 오피스 문서를 변환 없이 확인, 편집 가능
- <http://www.Box.net> 사이트에 가입한 경우 웹에 올려 둔 내 파일을 확인하거나 작성한 파일 업로드 가능
- 스마트폰에 저장되어 있는 apk 파일(프로그램 설치 파일)을 확인하거나 원하는 파일 설치 가능

실행 화면



메뉴 누른 경우

- **파일 관리**: 원하는 폴더나 파일을 선택해 이동, 복사, 삭제
- **정렬**: 폴더 및 파일을 원하는 순서로 보기
- **설정**: 백업 파일 생성 여부, 웹 서버 계정 추가 및 삭제, 프로그램 업데이트 등 프로그램에 관한 다양한 환경 설정

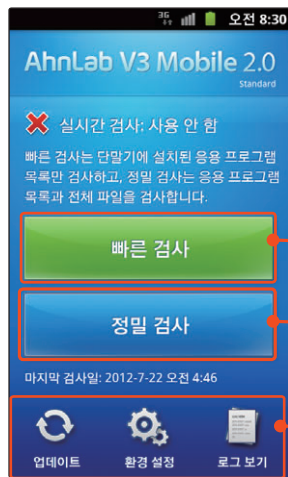
V3 Mobile 2.0

AhnLab에서 제공하는 애플리케이션으로, 애플리케이션이나 파일을 내려받거나 실행할 때 악성코드에 감염되었는지를 검사하고, 발견된 악성코드를 삭제하여 스마트폰을 악성코드로부터 안전하게 보호할 수 있습니다. 처음 실행 시 사용권 계약 동의 및 제품 등록 후 이용하세요.

- 악성코드 감염 여부를 실시간으로 확인하도록 설정

환경설정 → 실시간 검사 체크

실행 화면



스마트폰에 설치된 애플리케이션 목록 검사

스마트폰에 설치된 애플리케이션 목록과 전체 파일을 검사

- **업데이트**: 최신 버전으로 업데이트
- **환경 설정**: 검사 설정, 업데이트, 등의 환경 설정, 제품 정보 및 도움말 확인
- **로그 보기**: 발견된 악성코드 정보 및 검사 실행 기록 확인

포토에디터

스마트폰에 저장된 사진을 불러와 원하는 영역을 직접 선택해 복사하거나 지울 수 있으며, 화면 효과 등을 이용해 사진을 편집할 수도 있습니다.

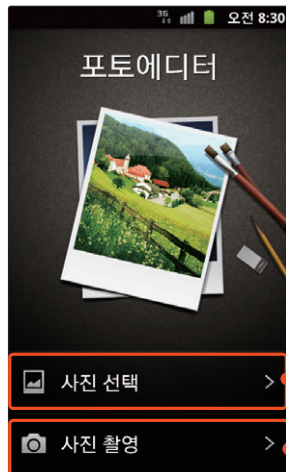
- 직접 촬영한 사진 편집 후 공유하기

사진 촬영 → 사진 촬영 → 저장 → 원하는 상태로 편집 → **메뉴** → 공유 → 파일 이름 입력 후 **확인** → 원하는 방식 선택해 공유

- 스마트폰에 저장된 사진 편집 후 공유하기

사진 선택 → 원하는 사진 선택 → 원하는 상태로 편집 → **메뉴** → 공유 → 파일 이름 입력 후 **확인** → 원하는 방식 선택해 공유

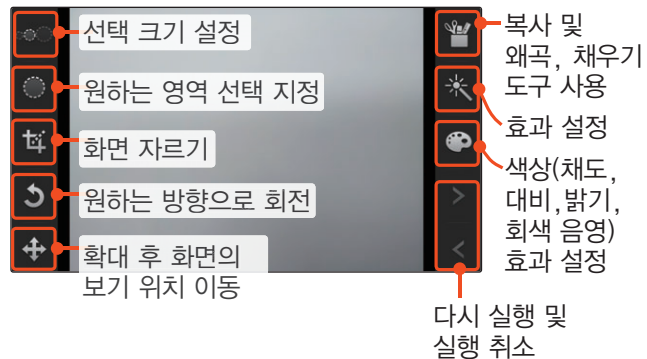
실행 화면



> 스마트폰에 저장된 사진 불러오기

> 사진을 직접 촬영한 후 편집

편집 화면

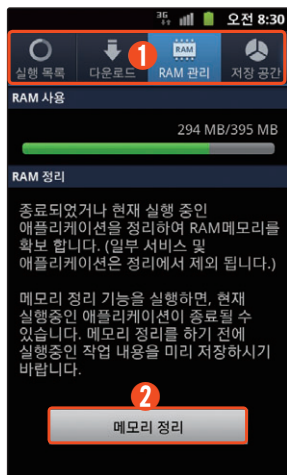


작업관리자

실행 중인 프로그램을 종료하거나 설치된 프로그램 등을 관리할 수 있습니다.【73쪽】



RAM 화면



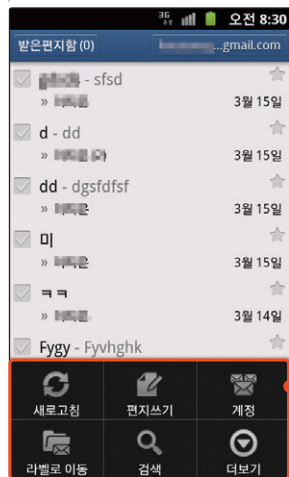
- ① **실행 목록 탭**: 현재 실행 중인 프로그램 목록 확인 및 종료
- **다운로드 탭**: 스마트폰에 설치된 프로그램 목록 확인 및 설치된 프로그램 제거
- **RAM 관리 탭**: RAM 사용 정보 확인 및 메모리 정리 실행
- **저장 공간 탭**: 스마트폰 내부 저장 공간 및 내장/외장 메모리 저장 공간 확인
- **도움말 탭**: 배터리 오래 쓰는 방법과 RAM 관리에 대한 도움말 확인
- ② **메모리 정리**: RAM 메모리 정리 실행



PC에서 이용 중인 Google 이메일 계정을
스마트폰에 등록하면 스마트폰으로도
실시간으로 메일을 확인하거나 보낼 수
있습니다.【128쪽】



받은 편지함 화면



메뉴 누른 경우

- **새로고침**: 메일함을 최신 상태로 갱신
- **편지쓰기**: 메일 작성 후 보내기
- **계정**: Gmail에 등록된 계정 목록 확인 및 계정 추가
- **라벨로 이동**: Gmail의 모든 편지함 보기
- **검색**: 전체 편지함 검색
- **더보기**: Gmail 사용 환경 설정 및 도움말, 정보 확인



뉴스 및 날씨

GPS로 내 위치를 자동 검색하거나 원하는 위치를 설정해 일주일 동안의 날씨 정보를 확인할 수 있습니다. 여러 신문 사이트의 주요 뉴스 및 한국, 스포츠, 연예 기사를 선택해 볼 수 있습니다.



실행 화면

〈화면 예: 날씨 탭 선택 시〉



날씨 상세 정보 확인

The Weather Channel 웹사이트로 이동해 원하는 지역 검색

상단의 탭을 누르거나 화면을 좌우로 드래그해 원하는 카테고리의 기사 확인

메뉴 누른 경우

- **새로고침**: 날씨 및 뉴스를 최신 정보로 갱신
- **설정**: 날씨 설정 및 뉴스 설정, 새로고침 설정, 버전 확인

지역 정보

Google 지도를 이용한 프로그램으로, 원하는 장소를 직접 입력해 검색하거나 관련 테마를 선택해 테마별로 주변의 장소를 검색할 수 있습니다. 자주 사용하는 검색어를 추가해 두면 간편하게 원하는 장소를 찾을 수 있습니다.

- 설정된 테마 또는 추가한 검색어 삭제

삭제할 테마 또는 검색어 길게 누름 →
해당 테마 또는 검색어의 이름 누름

실행 화면



The screenshot shows the '지역 정보' (Local Information) screen in Google Maps. The interface includes a search bar at the top, a category filter section, and a list of nearby locations. Annotations with red lines point to specific features:

- 지도, 지역 정보, 내비게이션 애플리케이션 및 내 장소 실행**: Points to the top navigation bar.
- 검색어 입력해 장소 검색**: Points to the search bar.
- 현재 위치의 주소로, 눌러서 주소 입력해 위치 변경 가능**: Points to the current location address bar.
- 원하는 테마 및 카테고리 선택해 주변 장소에서 검색**: Points to the category filter section.
- 현재 장소에 대한 리뷰 작성, 다른 사람의 리뷰 및 세부 정보 확인, 주변의 다른 장소 선택해 현재 위치 변경**: Points to the bottom section showing reviews and nearby locations.

위치찾기

Google 지도를 실행해 내 위치를 지도에서 바로 확인할 수 있습니다. 주변의 관심 장소를 확인할 수 있으며, 주변을 검색하거나 다른 사람에게 내 위치 정보를 간편하게 전송할 수 있습니다.



검색 결과 상세 화면



- 현재 위치
- 내 위치 정보 확인 및 활용
- 내 위치 정확도 개선
- 주변의 관심 장소 확인
- 검색어를 입력하거나 음성으로 주변 검색
- 다른 사람에게 메시지, 블루투스 등으로 내 위치 정보 전송

알아보기

- 위치찾기는 서비스 사업자의 제공 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.
- 내 위치 개선 창이 나타나면 정보 확인 후 원하는 항목을 선택하세요.

내비게이션

Google 지도를 이용해 내비게이션 기능을 사용할 수 있습니다. 내비게이션 실행 관련 정보에 동의한 후 주의 창이 나타나면 **길찾기**를 눌러 내비게이션 기능을 사용하세요.



실행 화면



내 위치 및 도착지 선택:
현재 내 위치, 주소록, 지도 상에
선택된 지점

-  : 운전 경로 확인
-  : 대중교통 길 찾기
-  : 도보 약도 확인

알아두기

- 내비게이션의 지도 및 내 위치 등은 GPS 위치 정보를 기반으로 실행되므로 상황에 따라 화면에 나타나는 정보와 실제 환경이 다를 수도 있습니다.
내비게이션에서 안내되는 정보와 실제 환경이 다를 경우 실제의 교통상황이나 규제 등을 따르세요.
- 내비게이션은 서비스 사업자의 제공 정책에 의해서 국내에서는 일부 기능이 지원되지 않습니다.



지도

GPS를 기반으로 하여 위치를 검색하거나 다양한 위치 관련 정보를 확인할 수 있습니다.【145쪽】

- 위치나 주소를 모를 경우 상호명이나 이름으로 위치 검색

화면 상단의 **지도검색** 누름

또는

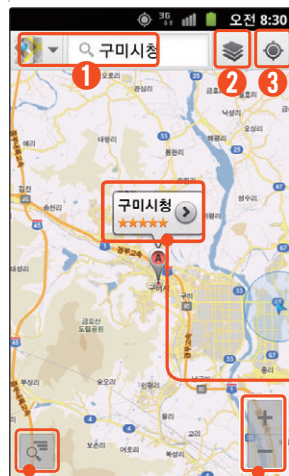
메뉴 → 검색

- 원하는 목적지까지 경로 검색

메뉴 → 길찾기

- 검색 결과 위치로 바로 전화를 걸거나 장소를 메시지나 Gmail로 공유 또는 주소록에 추가 가능

검색 결과 화면



- ① 검색 입력 창 실행
 - ② 검색 결과를 표시할 레이어 선택
 - ③ 지도에 현재 내 위치 확인
 - 한 번 더 눌러 표시되면 움직이면서 방위 확인
- 화면이 방위에 따라 움직일 때 화면을 누르면 방위를 기준으로 화면 고정

검색된 지점을 상세히 보려면 누름

지도 축소/확대하기

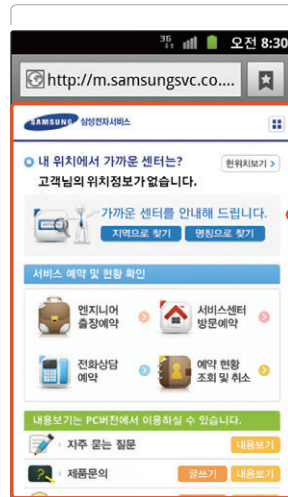
검색된 지점과 관련된 링크 및 상세 정보 보기

애니콜 서비스센터

애니콜 서비스 센터의 위치를 찾거나 서비스 예약 및 현황 확인 등을 할 수 있습니다.



실행 화면



원하는 항목 선택해 이용



전 세계인들이 간편하게 동영상을 올리고 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 감상할 수 있습니다. 먼저 이용약관 방침에 동의하세요.

- 원하는 동영상을 다른 사람과 공유

해당 동영상 재생 중에  → 원하는 방식 선택

- PC에 YouTube 계정이 있는 경우 즐겨찾기로 등록

로그인 후 해당 동영상 재생 중에  → 즐겨찾기

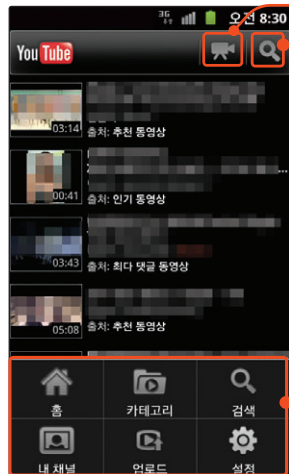
- 다른 사람이 남긴 댓글 확인

해당 동영상 재생 중에 댓글 탭 누름

- 검색 기록 삭제

메뉴 → 설정 → 검색 설정 → 검색기록 지우기 → 확인

실행 화면



동영상 촬영 후 업로드하기

검색어를 입력해 동영상 검색

메뉴 누른 경우

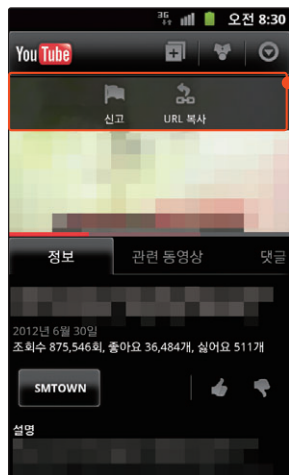
- **홈**: YouTube 홈 화면으로 이동
- **카테고리**: 주제별로 동영상 검색
- **검색**: 검색어를 직접 입력해 동영상 검색
- **내 채널**: 내가 올린 동영상, 즐겨찾기로 설정한 동영상, 재생 목록에 저장한 동영상 목록 및 구독 중인 작성자의 활동 확인
- **업로드**: 스마트폰으로 직접 촬영한 동영상을 YouTube에 업로드
- **설정**: 스마트폰에서 고화질 사용 설정 및 해제, 캡션 글꼴 크기 등 YouTube 사용 관련 설정 및 정보 확인



알아두기

일부 기능의 경우 국내 정책상 지원하지 않을 수도 있습니다.

동영상 재생 세로 화면

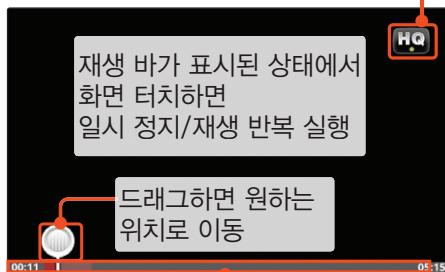


더보기를 누른 경우

- **신고**: 재생 중인 동영상 신고
- **URL 복사**: 재생 중인 동영상의 URL 복사(메시지 또는 메모에 붙여 넣어 URL을 저장할 수 있음)

동영상 재생 가로 화면

고화질로 재생하도록
설정/해제



재생 바(가로 재생 화면에서
화면을 한 번 누르면 표시됨)

Part 10

부록

삼성 씨가 알려 주는 유용한 팁 ..	261
Samsung Kies 소개	269
펌웨어 업그레이드	270
스마트폰 데이터 관리 방법	272
규격 및 특성	274
Changing the display language	276
제품 보증서.....	279
서비스를 요청하기 전에 확인할 사항.....	280

삼성 씨가 알려 주는 유용한 **팁**



자주 물어보는 용어 살펴보기



VPN

분리된 각각의 두 네트워크를 가상 사설망을 이용해 마치 하나의 네트워크인 것처럼 인식시키는 기술을 말합니다. 자택 근무를 하거나, 출장이 잦은 직장인이 외부에서 회사 업무를 처리할 때 유용합니다.

Wi-Fi

Wireless Fidelity의 약자로, 무선 기술의 상표 이름입니다. 무선 랜과 같은 역할을 하며 무선 접속 장치(AP)가 설치된 곳을 중심으로 일정 거리 이내에서 무료로 인터넷을 이용할 수 있습니다.

휴대용 Wi-Fi 핫스팟

스마트폰의 데이터 통신(3G)망을 이용하여 PC에서 모바일 인터넷을 이용할 수 있도록 하는 기능입니다. 휴대용 Wi-Fi 핫스팟을 설정하면 인터넷이 되지 않는 곳에서 스마트폰을 무선 모뎀처럼 이용할 수 있습니다.

블루투스

근거리 무선 네트워킹 기술을 말합니다. 블루투스가 지원되는 기기가 일정한 거리 안에 있으면 케이블을 연결하지 않고도 빠른 속도로 데이터를 주고받을 수 있습니다.

안드로이드

Google에서 만든 스마트폰의 운영 체제를 말합니다. 이 안드로이드 운영 체제를 사용하는 모든 스마트폰을 안드로이드폰이라고 통칭합니다.

자주 물어보는 기능 및 질문 살펴보기



Wi-Fi

Wi-Fi를 자주 사용하는데 설정할 때마다 **환경설정**을 실행해 설정 메뉴에 들어가려니 불편합니다.

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르면 바로가기를 추가할 수 있습니다. **바로가기** → **환경설정** → **Wi-Fi 설정**을 차례로 선택하면 홈 화면에 **Wi-Fi 설정** 바로가기 아이콘이 생깁니다.
Wi-Fi 설정을 홈 화면에서 간편하게 실행해 보세요.

Wi-Fi를 켜 놓은 상태에서 절전 정책이 실행되어 조명이 꺼지면 Wi-Fi도 같이 종료되어 불편합니다.

Wi-Fi 설정 화면에서 **옵션**을 누른 후 **Wi-Fi 절전 정책** → **전환 안함**을 차례로 선택하세요.

데이터 네트워크

요금 폭탄이 무서워요. 데이터 네트워크(3G)를 사용하고 싶지 않습니다.

홈 화면에서 **애플리케이션** → **환경설정** → **무선 및 네트워크** → **데이터 네트워크 설정** → **허용하지 않음**을 차례로 선택하세요.

갤러리

갤러리 애플리케이션 안에 폴더를 더 추가하고 싶어요.

스마트폰을 PC와 연결하여 이동식 디스크로 인식시킨 후 이동식 디스크를 열어 **DCIM** 폴더 → **Camera** 폴더를 차례로 열어 마우스 오른쪽 단추를 이용해 새 폴더를 만드세요. 새 폴더에 사진들을 이동시키면 폴더별로 사진을 정리할 수 있습니다.

➔ 계산기



일반 계산기 외에 공학용 계산기를 사용할 순 없나요?

계산기를 실행해 스마트폰 방향을 가로로 전환하면 공학용 계산기를 사용할 수 있습니다. 스마트폰을 가로로 돌려도 화면이 전환되지 않을 때는 **애플리케이션 → 환경설정 → 화면**을 선택한 후 **화면 자동 회전**에 체크되어 있는지 확인하세요.

➔ 애플리케이션



애플리케이션 아이콘을 길게 누르고 있어도 애플리케이션의 위치를 변경할 수 없습니다. 어떻게 해야 하나요?

애플리케이션 화면에서 **메뉴** 누른 후 **편집**을 선택하세요. 이 상태에서 애플리케이션 아이콘을 길게 눌러 위치를 변경할 수 있습니다.[62쪽]

➔ 문자 입력



메시지 작성 시 한/영, 숫자/기호 버튼을 눌러 일일이 전환하려니 불편합니다.

손가락으로 키패드를 좌우로 빠르게 드래그해 보세요. 키패드의 문자 종류가 바로 전환됩니다.

키패드가 전환되지 않을 때는 홈 화면에서 **애플리케이션 → 환경설정 → 언어 및 키보드 → 삼성 키패드**를 차례로 선택한 후 **키패드 스위핑 모드 전환**을 체크하세요.



영어 대문자를 입력할 때 알파벳 하나를 입력하면 소문자 모드로 변경됩니다. 영어 대문자 모드로 계속 입력하고 싶어요.

키패드에서 **한 번 눌러** 표시한 후 입력해 보세요.

➔ **뮤직 플레이어**



구성품으로 제공되는 스테레오 이어폰으로 음악을 듣던 중에 전화가 오면 재생 중인 음악을 정지하고 전화를 받아야 하나요?

화면을 드래그하거나 스테레오 이어폰의 통화 버튼을 눌러 전화를 받으면 재생 중이던 음악이 자동으로 일시 정지되고 바로 통화가 연결됩니다.

스테레오 이어폰의 마이크를 입 가까이 대고 통화하세요. 통화가 끝나면 다시 음악이 재생됩니다.



스마트폰에 저장된 음악 파일을 벨소리로 지정할 수 있나요?

음악 파일 재생 목록에서 벨소리로 지정할 음악 파일의 제목을 길게 누르면 나타나는 알림 창에서 **벨소리 설정**을 선택하세요. 또는 음악 파일 재생 중에 **메뉴** → **벨소리 설정**을 선택하세요.

➔ **수신 거부**



특정 전화번호에서 보낸 메시지를 자동으로 수신 거부하려면 어떻게 하나요?

거부할 메시지의 확인 화면에서 **메뉴** → **더보기** → **스팸번호 등록**을 누르면 해당 번호가 스팸 번호로 등록됩니다. 이후 해당 번호로부터 메시지를 받을 경우 메시지가 자동으로 스팸함으로 분류됩니다.

스팸함을 보려면 홈 화면에서 **메시지** 선택 후

메뉴 누른 후 **스팸함**을 누르세요.

➔ 이메일



이메일이 도착할 때마다 소리가 나는 게 싫습니다.
이메일이 도착하면 확인만 하고 소리는 나지 않게 할
수 없나요?

이메일의 경우 실행한 후 **메뉴** 눌러 **더보기** →
계정 설정에서 **이메일 수신 알림**의 체크를 유지한
상태에서 **알림을 선택**을 선택한 후 **사운드** → **무음**을
차례로 선택하세요.



등록된 이메일 계정을 삭제하고 싶어요.

이메일을 실행한 후 계정 목록에서 삭제할 계정을
길게 누르세요. 이때 나타나는 알림 창에서 **계정 삭제**를
선택하세요.

➔ 인터넷



웹 검색 중에 원하는 텍스트(기사, 문구 등)를
메모하고 싶어요.

인터넷 실행 중 원하는 텍스트를 복사한 후 메모장에 따로
저장할 수 있습니다. 인터넷 검색 결과 화면에서 복사할
지점을 길게 누른 후 원하는 부분만큼 드래그하여 **복사**를
누르면 자동으로 복사됩니다.

복사한 내용을 메모하려면 **메모** 실행 후 **메모 추가**를
선택하세요. 화면을 길게 눌러 **텍스트 수정** 창이 나타나면
붙여넣기를 선택한 후 **저장**을 누르세요. 저장한 메모를
확인할 수 있습니다.



인터넷 실행 시 처음 나타나는 시작 페이지를
변경하고 싶어요.

방법1

인터넷이 실행된 상태에서 **메뉴** 눌러 **더보기** → **설정**
→ **홈페이지 설정**을 선택한 후 원하는 웹 페이지 주소를
입력하세요.

방법2

시작 페이지로 등록하고 싶은 웹 페이지 화면에서
 누른 후 ★**추가**를 눌러 북마크에 등록하세요.
그 후 등록된 북마크 페이지를 길게 눌렀을 때 나타나는

알림 창에서 **홈페이지로 설정**을 선택하세요.

 인터넷 브라우저 사용 시 배터리 소모가 많아서 불편해요. 배터리 소모를 줄여 인터넷 브라우저를 오래 사용하고 싶어요.

인터넷이 실행된 상태에서 **메뉴** 눌러 **브라우저 밝기**를 선택하면 밝기를 조절해 배터리 소모를 줄일 수 있습니다.

잠금 해제

 패턴, PIN, 비밀번호로 잠금 설정 후 해제 방법을 잊어버렸습니다. AS 센터에 가지 않고도 해제할 수 있는 방법은 없나요?

삼성전자 대표 사이트에 접속해 로그인한 후 **마이페이지**
→ **제품 등록하기** → **휴대폰 비밀번호 해제를** 클릭하세요.
본인 인증 절차를 거치면 설정된 잠금을 해제할 수 있습니다.

알아두기

화면 잠금 방법을 **패턴**으로 설정한 경우 스마트폰에 등록된 Google 계정에 로그인하거나 패턴 설정 시 등록한 보조키를 입력해 잠금을 해제할 수 있습니다. 5회 연속으로 패턴 입력 오류 시 화면 하단에 나타나는 **패턴을 잊으셨나요?**를 눌러 보조키를 입력하거나 Google 계정이 등록되어 있는 경우 Google 계정에 로그인해 새로운 패턴으로 다시 설정할 수 있습니다.

➔ 연락처

 이름으로 연락처를 검색할 때 좀 더 간편한 방법이 없나요?

키패드 화면에서 검색하려는 이름의 초성을 입력해 보세요. 예를 들어 홍길동을 찾으려면 ㅎ(8) ㄱ(4) ㄷ(6)만 누르면 홍길동의 연락처가 검색됩니다.

알아두기

홈 화면 또는 애플리케이션 화면에서 **메뉴** 길게 누르면 실행되는 Google 빠른 검색창에서도 초성만 입력하여 전화번호를 검색할 수 있습니다.

 전화번호로 연락처를 검색하고 싶은데 간편한 방법이 없나요?

키패드 화면에서 검색하려는 전화번호 중 앞 또는 끝 번호 네 자리만 입력해 보세요. 연락처가 검색됩니다.

 단축 번호는 어떻게 등록하나요?

키패드 화면에서 **메뉴** 누른 후 **단축번호 설정**을 선택하고 원하는 단축 번호의 **설정**을 누르세요.
또는 연락처 목록에서 **메뉴** → **더보기** → **단축번호 설정**을 선택한 후 원하는 단축 번호의 **설정**을 누르세요.

➔ 조명

 주변 환경에 따라 화면 조명 밝기를 내가 원하는 대로 조절할 순 없나요?

애플리케이션 → **환경설정** → **화면** → **밝기** 선택 후 설정 바를 좌우로 드래그하거나 화면 상단의 패널 부분을 좌우로 드래그해 화면의 밝기를 조절할 수 있습니다.

➔ 초기화

 스마트폰을 초기화하고 싶어요.

애플리케이션 → **환경설정** → **개인정보 보호** → **기본값 데이터 재설정** → **휴대폰 초기화** → **모두 지우기**를 선택하세요.

➔ 카메라

 사진을 촬영할 때 좀 기능은 어떻게 사용하나요?

카메라 촬영 모드에서 **음량**(상/하)를 눌러 줌 배율을 조절할 수 있습니다. 두 손가락으로 화면을 누른 상태에서 손가락을 벌리고 오므리는 동작으로도 조절할 수 있습니다.

➔ 애플리케이션 설치/삭제

 Play 스토어에서 내려받은 애플리케이션이 너무 많습니다.

쉽게 삭제할 수 있는 방법은 없나요?

애플리케이션 → 환경설정 → 애플리케이션 → 애플리케이션 관리를 선택한 후 삭제할 애플리케이션을 선택해 삭제를 누르세요.

 PC에 저장된 apk 파일을 스마트폰에 설치하려면 어떻게 해야 하나요?

음악이나 동영상 파일을 스마트폰에 내려받는 것처럼 USB 케이블로 PC와 스마트폰을 연결했을 때 나타나는 이동식 디스크 창에서 apk 폴더를 여세요. apk 폴더 안에 PC에 저장된 apk 파일을 넣으면 됩니다.

➔ 홈 버튼/홈 화면

 최근 사용한 애플리케이션을 확인할 수 없나요?

 길게 누르면 최근에 실행한 애플리케이션 내역을 확인하거나 작업관리자를 실행시킬 수 있는 창이 나타납니다.

 화면 조명이 꺼졌을 때 전원 눌러 화면 조명을 켜기가 불편합니다. 다른 방법은 없나요?

 눌러도 화면 조명을 켤 수 있습니다.

 자주 사용하는 사람의 연락처를 빠르게 실행할 수 있는 방법은 없나요?

홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 바로가기 → 연락처를 선택한 후 자주 사용하는 연락처를 바로가기로 등록하세요.

 홈 화면이 여러 개라 페이지간 이동하기 번거로워요.

홈 화면 하단의 동그라미를 누르면 해당 페이지 화면으로 바로 이동합니다. 홈 화면의 특정 페이지에서 메인 페이지로 바로 이동하려면  누르세요.



홈 화면에 자주 이용하는 웹 사이트를 등록하고 싶어요.

인터넷 실행 중에  누른 후 홈 화면에 등록하고 싶은 사이트를 길게 누르세요. 알림 창이 나타나면 **홈 화면에 바로가기 추가**를 선택하세요.



홈 화면에 위젯이나 바로가기가 너무 많아요. 깔끔하게 정리하고 싶어요.

홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **폴더 → 새 폴더**를 차례로 선택하면 홈 화면에 새 폴더가 생깁니다. 홈 화면에서 정리할 위젯 및 바로가기를 길게 누른 후 새 폴더로 드래그하세요. 새 폴더의 이름을 바꾸려면 폴더가 열린 상태에서 폴더 상단을 길게 누르세요.



홈 화면에 있는 아이콘은 어떻게 지우나요?

삭제할 아이콘을 길게 누르면 화면 하단에 휴지통이 생깁니다. 이곳으로 드래그하세요.



오늘 날짜를 손쉽게 확인하고 싶어요.

화면 상단(패널을 내리는 부분)을 누르면 오늘 날짜가 표시됩니다.

Samsung Kies 소개

PC와 제품을 연결해 데이터를 손쉽게 관리할 수 있으며, 펌웨어를 직접 업그레이드할 수 있습니다. 유용한 부가 기능을 이용해 제품을 보다 편리하게 사용할 수 있습니다.



알아두기

- Samsung Kies의 설치와 자세한 사용 방법은 삼성전자 대표 사이트에 접속하여 관련 페이지를 참조하세요.
- Samsung Kies의 기능은 제품에 따라 다를 수 있으며 성능 개선을 위해 일부 기능이 변경될 수 있습니다.
- Samsung Kies를 지원하는 OS는 Windows XP, Windows Vista, Windows 7입니다.

펌웨어 업그레이드

펌웨어란?

‘펌웨어(firmware)’란 ‘펌 소프트웨어’의 줄임말로, 소프트웨어와 하드웨어의 중간 형태의 애플리케이션을 말합니다. 일반적으로 소프트웨어는 사용자가 직접 PC의 하드 디스크에 설치하거나 삭제하는 방식이지만, 펌웨어는 마치 하드웨어처럼 공장에서 나올 때부터 제품의 일부로 포함되어 있습니다. 그래서 부드럽다는 soft도 아니고 딱딱하다는 hard도 아닌 그 중간 개념으로 단단하다는 firm이란 용어를 사용합니다.

펌웨어 업그레이드란?

‘펌웨어 업그레이드’란 새로운 버전의 펌웨어를 내려받아 기존 제품을 업그레이드하는 것입니다. 펌웨어는 기능 향상, 정책 및 환경의 변화 반영, 오류의 수정 등을 위해 주기적으로 업그레이드됩니다. 최신 펌웨어로 업그레이드하면 스마트폰을 보다 최적화된 환경에서 사용할 수 있습니다.

- 1 PC에 Samsung Kies 프로그램 설치
 - 프로그램은 삼성전자 대표 사이트에서 내려받을 수 있습니다.
- 2 PC에서 Samsung Kies 실행
- 3 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
 - 스마트폰을 켜 상태에서 PC와 연결하세요.
- 4 Samsung Kies 알림 화면이 나타나면 **업데이트** 클릭
 - 알림 화면이 나타나지 않을 경우 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 해당 모델명을 클릭한 후 **기본 정보** 탭에서 **펌웨어 업그레이드**를 클릭하세요.
- 5 펌웨어 업그레이드 화면이 나타나면 주의사항을 확인한 후 **위의 내용을 모두 읽었습니다.**를 클릭해 체크 표시

6 정보 저장 동의 내용을 확인하고 저장 여부를 설정한 후 **업그레이드 시작** 클릭

- 업그레이드를 시작하기까지 일정 시간이 소요될 수 있습니다.

7 플러그인 업데이트 및 펌웨어 업그레이드가 완료되면 **확인** 클릭

- 업그레이드가 진행되면 스마트폰에 다운로드 화면이 나타납니다. 업그레이드가 완료되면 PC에서 완료 메시지가 나타나며 스마트폰이 자동으로 꺼졌다가 다시 켜집니다.

주의

- 업그레이드하기 전에 먼저 스마트폰의 배터리 상태를 확인하세요. 배터리가 충분히 충전된 상태에서 펌웨어 업그레이드를 실행하세요.
- 업그레이드 중에 스마트폰이나 PC의 전원을 끄거나 USB 케이블을 분리하지 마세요.
- 업그레이드 실행 시나 업그레이드 중에는 업그레이드할 스마트폰 외에 다른 이동식 기기(MP3, 카메라, 이동식 드라이브 등)를 PC에 연결하지 마세요. PC에 연결되어 있는 다른 기기는 모두 연결을 해제하세요.
- 업그레이드 중에 PC에서 다른 소프트웨어를 실행하거나 스마트폰의 버튼 등을 눌러 메뉴를 실행하면 PC에 부하가 생길 수 있습니다.
- 업그레이드 중에 갑자기 인터넷 연결이 끊어질 경우 LAN 선이 PC와 제대로 연결되어 있는지 확인하고 잠시 후에 다시 시도해 보세요.
- 스마트폰이 올바르게 연결되지 않으면 펌웨어를 업그레이드할 수 없습니다. 업그레이드하기 전에 먼저 스마트폰의 연결 상태를 확인해 보세요. 스마트폰이 올바르게 연결되면 화면 왼쪽에 스마트폰 아이콘()과 모델명이 나타납니다.

스마트폰 데이터 관리 방법

스마트폰 사용 중에 고장이나 분실 등으로 저장된 데이터가 유실되는 것을 방지할 수 있도록 개인 데이터를 PC 등 다른 매체에 보관할 수 있습니다. Samsung Kies를 이용하여 PC에 저장된 음악, 사진, 동영상뿐만 아니라 스마트폰의 연락처, 일정 및 콘텐츠 등 소중한 개인 정보를 PC에 저장하여 관리하세요.

스마트폰에 있는 데이터를 PC에 저장하기

- 1 PC에서 Samsung Kies 실행
- 2 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결

- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 원하는 항목 클릭
- 4 백업할 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **PC에 저장**을 선택
 - 또는 백업할 파일을 선택한 후 화면 상단에 있는 **PC에 저장**을 클릭하세요.
- 5 파일을 저장할 위치를 지정한 후 **확인** 또는 **저장** 클릭



알아두기

- 화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 해당 모델명을 클릭한 후 **백업/복원** 탭을 이용해 파일을 백업할 수도 있습니다. 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요.
- 유실된 개인 데이터는 제조 회사에서 책임지지 않습니다.
- 최신 소프트웨어 정보, 소프트웨어 업그레이드 방법, 개인 정보 관리에 관한 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요.

PC에 저장된 데이터를 스마트폰에 내려받기

PC에 저장되어 있는 데이터를 다시 스마트폰에 내려받을 수 있습니다.

- 1 PC에서 Samsung Kies 실행
- 2 스마트폰과 PC를 USB 케이블로 연결
- 3 Samsung Kies 프로그램 화면 왼쪽의 **PC 보관함** 메뉴에서 원하는 항목 클릭
- 4 스마트폰으로 내려받을 파일을 선택한 후 **기기로 전송** 클릭



알아두기

화면 왼쪽의 **연결 기기** 메뉴에서 해당 모델명을 클릭한 후 **백업/복원** 탭을 이용해 백업된 파일을 가져올 수도 있습니다. 자세한 내용은 삼성전자 대표 사이트를 참조하세요.



규격 및 특성

스마트폰

사용 주파수 범위	WCDMA • 송신(TX): 1922.8 ~ 1977.2 MHz • 수신(RX): 2112.8 ~ 2167.2 MHz GSM • 송신(TX): 880.20 ~ 914.80 MHz • 수신(RX): 925.20 ~ 959.80 MHz DCS • 송신(TX): 1710.20 ~ 1784.80 MHz • 수신(RX): 1805.20 ~ 1879.80 MHz US PCS • 송신(TX): 1850.20 ~ 1909.80 MHz • 수신(RX): 1930.20 ~ 1989.80 MHz
주파수 정밀도	WCDMA: ± 200 Hz 이내 GSM: ± 90 Hz 이내 DCS, US PCS: ± 180 Hz 이내

외관(mm)	63(W) X 122.5(L) X 9.99(H)(최소 두께부 기준)
중량(± 1 g)	표준형 배터리 장착 시 123.5 g
LCD 규격	101.6 mm / 16 M Color Super AMOLED(480 X 800)
CPU	MSM7227A-1 turbo
송신 출력	WCDMA: 300 mW GSM: 2 W DCS, US PCS: 1 W
동작 온도	5 °C ~ 35 °C
상대 습도	0 % ~ 95 %

무선랜

사용 주파수 범위	2412 ~ 2472 MHz(802.11 b/g/n)
송신 출력	10 mW
동작 온도	5 °C ~ 35 °C
상대습도	0 % ~ 95 %

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402 ~ 2480 MHz
모듈	BCM4329S
버전	3.0
무선 사용 거리❖	최대 40 m 이내(Class 1 지원)
송신 출력	최대 0.127 mW
동작 온도	5 °C ~ 35 °C
상대 습도	0 % ~ 95 %

❖ 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.



알아두기

- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 스마트폰의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Changing the display language

To change the display language to English,

- 1 From the home screen, press **애플리케이션** to access Menu mode.
- 2 Select **환경설정 → 언어 및 키보드 → 언어 선택 → English**.

Keys

Key		Function
	전원	• Press and hold to turn the phone on or off. • Press and hold for more than 8 seconds to reset the phone. • Press to turn the display backlight on or off. (when the display backlight turns off, the touch screen locks automatically)
	메뉴	• Press to open the list of options available on the current screen. • Press and hold to open the Google quick search box.
	홈	• Press to return to the home screen. – When the touch screen is locked, press to turn on the display backlight. • Press and hold to open the list of recent applications.

Key		Function
		Press to return to the previous screen.
	 (up/ down)	- Press to adjust the volume of various sounds. - Press  (up) to increase the volume and  (down) to decrease the volume. - Press and hold  (down) to switch to Vibrate mode.

❖ These are touch keys that you can touch lightly to perform a function.

Indicators

Indicator	Description
	New text or multimedia message
	New e-mail message
	New Gmail message
	Uploading data
	Downloading data
	Application installation finished
	New Google Talk message
	Alarm activated
	Connected to PC with USB cable
	Synchronizing with web server
	Call in progress
	Video call in progress
	Missed call

	Call on hold
	Speakerphone activated
	Microphone muted during a call
	Power saving mode activated
	GPS activated
	Bluetooth activated
	Connected to Wi-Fi network
	No USIM card
	Silent mode activated (these modes will not affect media and alarm sounds)
	Connected to 3G network
	Transferring data via 3G network
	Connected to GPRS network
	Transferring data via GPRS network

	Signal strength  : Strong  : Weak  : No signal
	Roaming outside of service area
	Airplane mode activated
	Battery fully charged
	Battery power level  : Full  : Low  : Needs charging
	Charging battery or connected to PC with USB cable

❖ This icon may not appear if you use an unapproved charger or USB cable. Use only Samsung-approved chargers and cables.

제품보증서

제품의
보증 기간은 1년,
배터리리는 6개월,
무선 공유 기간은
4년입니다.

서비스에 대하여

- 저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품에 고장이 발생하면 구입처 또는 1588-3366, 1588-7285로 전화 주세요. 조치가 되지 않을 경우 삼성전자 서비스(주) 또는 지정된 협력사로 방문하세요.
- 보상 여부는 요구일로부터 7일 이내에 통보해 드리며, 피해 보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

무상 서비스

보증기간(제품 1년, 배터리 6개월) 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 고장의 경우 무상 서비스를 받을 수 있습니다.
(비고장성, 마케팅성, 과실성은 제외됨)
이 제품을 영업 용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 절반(6개월)으로 단축됩니다.

● 환급 : 구입가 환급(구입 시 영수증 제출)

소비자 피해 유형		보상 내용	
		보증 기간 이내	보증 기간 이후
보증기간 내 정상적인 사용조건에서 성능, 기능상의 고장 발생	구입 후 10 일 이내에 중요한 수리* 를 해야 할 경우	제품 교환 또는 환급	해당 없음
	구입 후 1 개월 이내에 중요한 수리* 를 해야 할 경우	제품 교환 또는 무상수리	
	제품 구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 피해가 발생한 경우	제품 교환	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리* 를 해야하는 고장이 발생한 경우	환급	
	제품 교환이 불가능한 경우		
	동일한 원인으로 고장이 2 회까지 발생한 경우	무상 수리	유상 수리
	동일한 원인으로 고장이 3 회째 발생한 경우		유상 수리
	서로 다른 원인으로 고장이 5 회째 발생한 경우		유상 수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품 교환 또는 환급	정액판매가상한 금액에 10%를 가산하여 환급
	부품 보유 기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액을 감가상각한 금액에 구입가의 5%를 가산하여 환급
	수리용 부품은 있으나 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각 후 환급

◆ 제품을 분해하여 부품 교체를 하여야 정상적인 통화를 할 수 있는 상태일 경우

제품명		모델명	SHW-M340D
구입일	년 월 일	Serial No.	
구입처		판매금액	

유상 서비스

제품의 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 보증기간에 관계없이 요금이 발생될 수 있으므로 사용 설명서를 먼저 확인하세요.

소비자 피해 유형	보상 내용	
	보증 기간 이내	보증 기간 이후
소비자의 고의 과실로 인한 고장 발생	수리가 불가능한 경우 유상 수리에 해당하는 금액 징수 후 제품 교환	유상 수리 금액 징수 후 감가상각 적용 제품 교환
	수리가 가능한 경우	유상 수리

1. 소비자 과실로 고장 난 경우

- 소비자가 임의로 분해, 개조하거나 사용상의 부주의(침수, 파손, 손상)로 고장이 발생한 경우
- 소비자가 데이터를 임의 조작하여 수리를 한 경우(시스템정보, NAM모드, 환경설정 오류, 비밀번호 분실 등)
- 삼성전자 서비스(주)의 기사 또는 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 발생한 경우
- 당사에서 미지정된 소모품, 액세서리 사용에 의해 고장이 발생한 경우(핸즈프린, 금속충전기, 충전기, 배터리, 스테레오 헤드셋, 컵버류 등)
- 사용 설명서의 "주의 사항"을 지키지 않아 고장이 발생한 경우

2. 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 열해, 수해, 낙뢰 등)에 의한 고장이 발생한 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우(배터리, 스테레오 헤드셋, 기억장치 카드, 접속 단자 및 각종 부착물 등)

삼성전자

SAMSUNG

이 보증서는 대한민국에서만 사용 가능하며, 해외에서는 사용할 수 없습니다.

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요.
문제가 해결되지 않으면 1588-7285, 1588-3366으로 문의하세요.

증상	조치
화면이 켜지지 않습니다.	배터리가 모두 방전되었기 때문입니다. 충분히 충전한 후 사용하세요.
충전기의 램프가 깜박이거나 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)	배터리 충전 거치대에서 배터리를 분리한 후 다시 연결해 보세요. 배터리 충전 거치대와 충전기 또는 스마트폰과 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요. 충전 단자에 이물질이 묻으면 전원이 꺼지거나 충전이 안될 수 있습니다. 이 때는 충전 단자 부분을 깨끗이 청소한 다음 사용하세요.
스마트폰에 이물질이 묻었어요.	알콜, 벤젠, 합성 세제 등으로 닦으면 스마트폰이 손상될 수 있으므로 연필용 지우개나 부드러운 천 등으로 닦으세요.
배터리가 충분히 남았는데 스마트폰이 켜지지 않습니다.	- 배터리가 바르게 삽입되지 않은 경우일 수 있습니다. 배터리를 빼서 다시 삽입한 후 전원을 켜 보세요. - 충전 단자를 깨끗이 닦은 후 배터리를 삽입해 보세요.
배터리 사용 시간(대기 시간)이 사용 설명서와 다릅니다.	- 충전한 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다. - 스마트폰에 문자를 입력하거나 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다. - 배터리는 소모품이므로 구입했을 때보다 서서히 사용 시간이 짧아집니다.

증상	조치
스마트폰 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 화면이 멈춥니다.	배터리를 빼서 다시 삽입한 후 전원을 켜 보세요. 여전히 제대로 동작하지 않으면 서비스 센터에 문의하세요.
화면이 잘 보이지 않습니다.	직사광선에서는 잘 보이지 않습니다. 그늘진 곳이나 신문을 읽을 수 있는 정도의 밝기에서 사용하세요.
화면에 흰 줄이 생깁니다.	스마트폰이 오랜 시간 꺼진 상태에서 전원을 켜거나, 전원을 끄지 않고 배터리를 분리한 경우 흰 줄이 생길 수 있습니다. 이 현상은 스마트폰의 수명과 성능에는 영향을 주지 않으며 시간이 지나면 정상적으로 작동됩니다.
스마트폰에서 열이 납니다.	스마트폰 사용 중에는 많은 전류가 필요하기 때문에 오랜 시간 동안 통화하거나 게임, 인터넷 등을 사용하면 열이 발생할 수 있습니다. 이 현상은 스마트폰의 수명과 성능에는 영향을 주지 않습니다.
통화 중에 음성이 울립니다.	음량 버튼을 눌러 소리 크기를 조절해 보세요. [94쪽] 또는 다른 장소로 이동하여 통화하세요.
벨소리가 나지 않습니다.	스마트폰 소리가 무음으로 설정되어 있는지 확인해 보세요. [199쪽]
화면에  표시가 나타납니다.	- 전원을 껐다 켤 경우에는 2분 정도 기다려 주세요. - 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. - 비행기 탑승 모드가 설정되어 있는지 확인하세요. - 이동 중에는 전파 수신 상태에 따라  표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
통화/인터넷 접속이 자주 끊어집니다.	- 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. - 이동 중에는 이동 통신 사업자의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

증상	조치
촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.	• 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다. • 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.
사진/동영상 또는 멀티미디어 콘텐츠가 재생되지 않습니다.	• 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 스마트폰에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다. • 스마트폰에서는 이동 통신 사업자 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.
DMB 방송이 잘 나오지 않습니다. (DMB 기능 지원 모델에 한함)	• DMB 신호 미약 지역/음영 지역에서는 방송 화면이 끊기거나 화면과 소리가 맞지 않을 수도 있습니다. 보조 안테나를 장착하거나 장소를 이동한 후 시청하세요. • 지상 DMB는 주파수 특성상 충전이나 타 전자 기기에서 발생하는 전자파의 영향으로 신호가 약해질 수 있습니다. 가급적 다른 전자 기기에서 거리를 두어 시청하세요.
DMB 방송 오류 알림 화면이 나타납니다.(DMB 기능 지원 모델에 한함)	DMB 신호의 일시적인 오류로 인해 오류 알림 화면이 나타나는 경우가 있으나 방송 시청에는 영향을 주지 않습니다.
실내에서는 내 위치를 찾을 수 없습니다.	실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 무선 네트워크 사용 을 설정하세요.【202쪽】

증상

스마트폰에 있는 데이터가
지워졌습니다.

스마트폰 외관에 틈이
있어요.

조치

스마트폰 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 스마트폰의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.
(Samsung Kies 프로그램 이용 등)



알아두기

스마트폰에 저장된 데이터의 손실은 제조 회사에서 책임지지 않습니다.

원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다. 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.



애니콜 A/S 예약 서비스

www.3366.co.kr에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.
(전화 예약 가능 ▶1588-3366)



폐스마트폰 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요.
삼성 애니콜 직영점 또는 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다.
수거된 폐스마트폰은 재활용되며, 잔재물은 친환경적으로 처리됩니다.



한국 서비스품질 우수기업

지식경제부에서 소비자에 대한 서비스 품질이 우수한 기업임을 인증하는 마크업니다.

스마트폰 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 스마트폰 모델명, 고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

애니콜 제품 A/S
1588-7285

삼성전자 서비스 센터
1588-3366

고객 불편 상담
02-541-3000
080-022-3000

삼성전자



2012/07 Rev.1.1